



...Compilation... ..

JACKSON SOFT

MAD DOCTOR

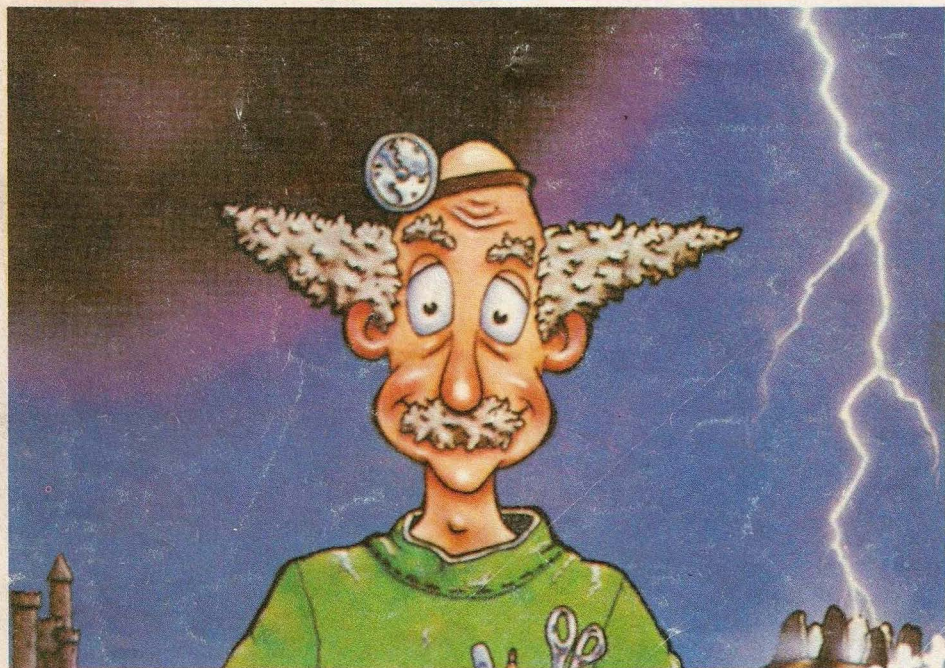
VILLA MARTINI

SCREEN 80

TRAFIC

BLACK GOLD

FUNAMBULO



RACCOLTA DI GIOCHI E DI UTILITIES PER
COMMODORE 64



GRUPPO EDITORIALE JACKSON s.r.l.

DIREZIONE, REDAZIONE E AMMINISTRAZIONE

Via Rossellini, 12 - 20124 Milano
Telefoni: 68.03.68 - 68.00.54
68.80.951-2-3-4-5
Telex 333436 GEJ IT
SEDE LEGALE: Via G. Pozzone, 55
- 20121 Milano

DIRETTORE RESPONSABILE:

Giampietro Zanga

COORDINAMENTO EDITORIALE:

A. Cattaneo

GRAFICA E IMPAGINAZIONE:

Germani Wilma

HANNO COLLABORATO:

M. Rizzo
L. Tomassoli
F. Muraca
A. Merlo

FOTOCOMPOSIZIONE:

GDB fotocomposizione
Via Tagliamento, 4 - Milano
Tel. 56.92.110 - 53.92.546

STAMPA:

Grafika 78 - Pioltello - MI

AUTORIZZAZIONE ALLA

PUBBLICAZIONE:

Trib. di Milano n. 417 del 22-9-'84

PUBBLICITÀ

Concessionario per l'Italia
e l'Estero

J. Advertising s.r.l.

V.le Restelli, 5

20124 MILANO

Tel. (02)

68.82.895-68.80.606-68.87.233

Tlx 316213 REINA I

Concessionario esclusivo per la

DIFFUSIONE in Italia e Estero:

SODIP - Via Zuretti, 25

20125 MILANO

Spedizione in abbonamento postale

Gruppo II/70

Prezzo della rivista L. 6.500

Numeri arretrati L. 13.000

© TUTTI I DIRITTI DI
RIPRODUZIONE O TRADUZIONE
DEGLI ARTICOLI E DEI
PROGRAMMI PUBBLICATI SONO
RISERVATI

Con il presente fascicolo prosegue la raccolta dei migliori programmi del C64 pubblicati su libri e riviste Jackson.

In ogni numero un supergame originale inglese descritto nei minimi particolari ed in più una miriade di altri programmi scelti tra utility, grafica, musica, giochi ecc.

Ciascun listato è accompagnato da una recensione approfondita e da consigli per un corretto utilizzo.

Non solo potrete caricare immediatamente i programmi grazie al master su cassetta allegato alla confezione, ma anche personalizzarli servendovi dei listati e della descrizione pubblicata all'interno del fascicolo.

La Jackson Soft Compilation, è una pubblicazione creata su misura per voi appassionati allo scopo di arricchire sempre di più la vostra raccolta di programmi.

SOMMARIO

3 MAD DOCTOR

14 Guida all'Input

15 Villa Martini

25 Screen 80

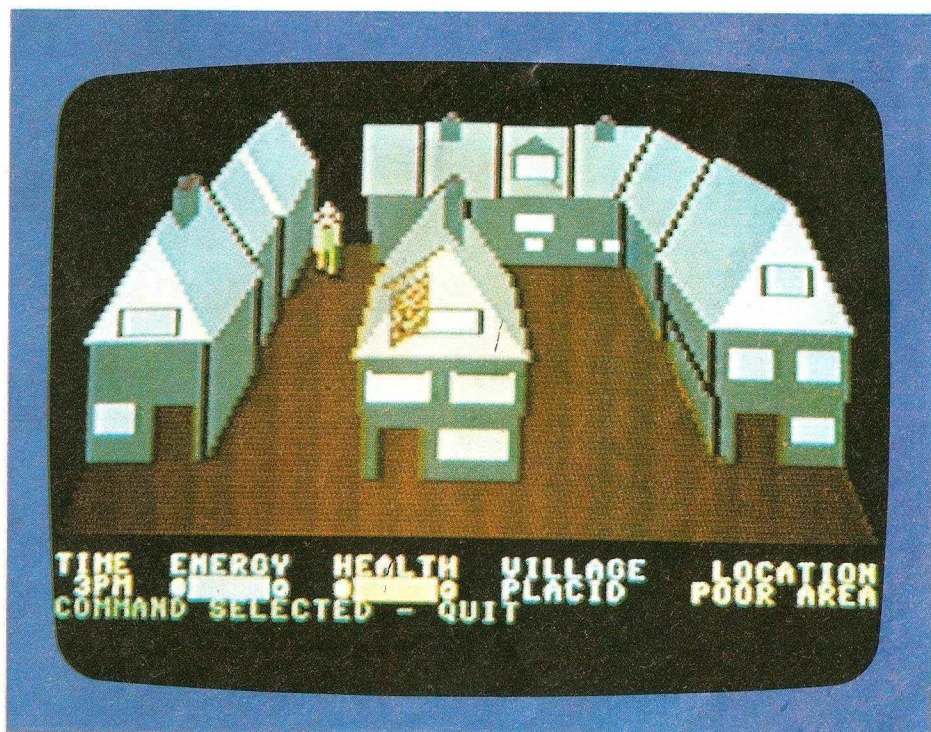
27 Trafic

32 Black Gold

37 Funambolo

MAD DOCTOR

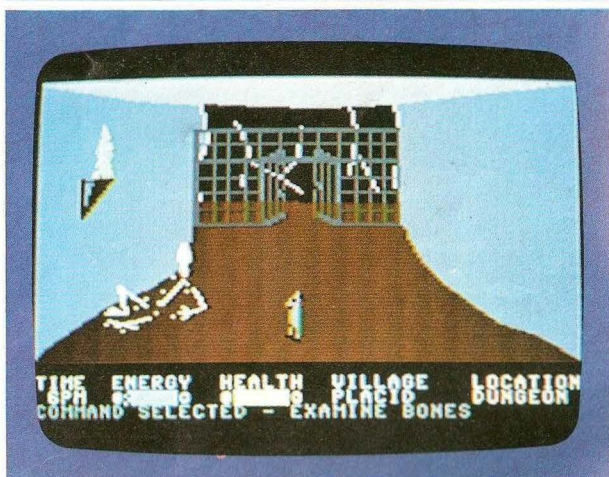
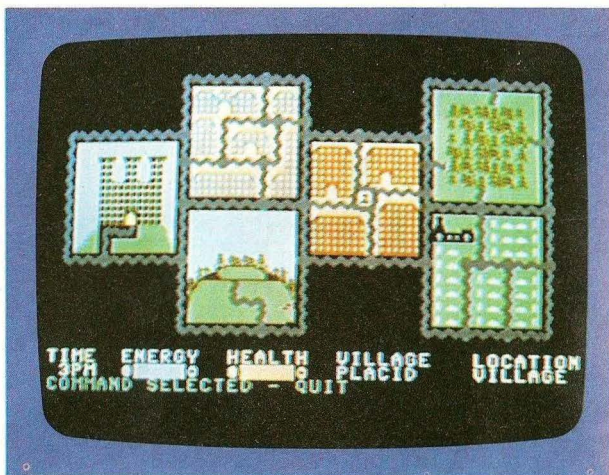
Lo scopo di questo straordinario supergame è di creare delle creature viventi immedesimandoti così in un nuovo e moderno dottor Frankenstein. Per poter fare ciò dovrai guidare nel corso del gioco il prof. Brokenspiel.



Ma cerchiamo di sapere qualcosa in più su questo curioso personaggio. Egli, conosciuto in tutta la regione come il "dottore pazzo", ha cercato da anni con numerosi esperimenti e mietendo numerose vittime di creare un essere vivente composto da parti anatomiche di altri uomini, ma ha sempre fallito, fortunatamente adesso ha sufficienti conoscenze scientifiche e tu puoi far sentire pronto per la grande impresa il nostro bizzarro amico. Egli dovrà prima collegare le parti di vari corpi costruendo così una nuova creatura, poi dovrà darle la vita e dovrà mostrarla agli altri scienziati.

Il gioco

Queste elencate sono le sei parti essenziali da ricordare per ricostruire un corpo vivente. Le sei parti sono: la testa, il cervello, il tronco, le braccia, le gambe e l'importante sbarra d'acciaio (che puoi trovare nella stanza dietro il laboratorio). Ma abbi un occhio di riguardo per la sbarra d'acciaio poiché è l'unica in tutto il gioco e il processo si basa anche sulle sue qualità. Inoltre tutti i materiali provenienti da corpi umani devono essere di alta qualità, altrimenti il controllo della creatura potrebbe andar perduto. Costruita accuratamente la



creatura nel laboratorio, portala su cerchio di pietra, fai volare l'aquilone di metallo che ti sarai procurato e fallo colpire dal fulmine. Questo momento è molto critico, quindi non fare niente o la creatura potrebbe irritarsi, a meno che tu

non abbia dei tranquillanti da porgergli. Questo è un processo veramente difficile da dominare, ma poi, quando ti sentirai sicuro che quella creatura è perfetta, sarà tempo di dimostrare ciò nel locale della "hall", provando al mondo scienti-



fico che il prof. Brokenspiel può far rivivere i tessuti morti. Ma non è ancora finita perché ci sono altre cose che devi sapere:

- 1) usando più di due parti dello stesso corpo ci si mette di sicuro nei guai;
- 2) l'attrezzatura deve essere

nuova e pulita, e l'operazione va eseguita con quantità di acido fenico per prevenire le infezioni. L'ospedale avrà tutto ciò di cui avrai bisogno.

3) i paesani hanno una grande paura della creatura, e inoltre cercheranno di uc-

ciderti quando tu avrai fatto altrettanto con uno di loro. Così usa i passaggi sotterranei quando è possibile.

4) il collegio ha un aquilone, ed alcuni altri oggetti utili che il prof. ha visto l'ultima volta che ha visitato le aule.

Il villaggio

Strudelbourg ha sei aree di interesse, collegate tra loro da una rete di sentieri. Ad ovest si estende il castello del professore e di giorno gli abitanti lo evitano con un'aria di sospetto e paura.

A nordovest c'è il "poor sector", con la sua vecchia e strana locanda e le abitazioni dei lavoratori del piccolo villaggio. A sudovest si erge la "lightning hill", cioè la collina del fulmine, e sulla sua sommità si erge lo "stone circle", il cerchio di pietra, un tetro luogo immerso nei miti dei druidi. Il centro, luogo vitale per te, è la parte commerciale del villaggio, dove si trovano il collegio, l'ospedale, la "hall" del villaggio e (purtroppo!!) la stazione di polizia. A nordest c'è la foresta, a forma di affascinante labirinto. Alla fine, a sudest c'è il "church and grave yard", cioè la chiesa e il cimitero; naturalmente in quest'ultimo ti sentirai particolarmente a tuo agio. Un consiglio: nel villaggio agisci di preferenza durante la notte.

3958	42	64	43	18	235	82	4582	58	17	59	21	54	17	5206	6	64	128	64	129	64	5830	104	80	66	80	80	72
3964	44	82	45	19	3	17	4588	60	17	61	17	59	21	5212	31	64	32	0	228	0	5835	193	112	72	104	199	80
3970	63	21	232	18	123	82	4594	54	21	22	22	32	22	5218	13	64	128	64	129	64	5840	80	72	71	80	72	
3976	25	19	62	82	0	82	4600	27	22	28	18	25	18	5224	131	64	132	83	133	82	5848	7	80	72	104	135	
3982	79	64	4	24	2	64	4606	24	22	6	22	29	22	5230	0	82	79	64	1	64	5854	104	104	64	104	104	
3988	105	75	106	11	630	11	4612	30	22	28	18	31	22	5236	137	73	136	8	190	64	5860	199	104	72	68	7	
3994	231	11	232	18	123	82	4618	20	22	22	32	32	22	5242	53	64	57	0	228	11	5866	72	104	135	102	80	
4000	96	81	91	92	21	1	4624	27	22	34	22	35	22	5248	250	152	12	127	76	134	5872	104	104	104	128	112	
4006	54	78	46	75	47	64	4630	36	22	37	22	38	22	5254	135	64	2	0	129	0	5878	104	128	194	76	148	
4012	48	64	49	64	50	64	4636	39	22	26	22	27	22	5260	175	64	130	64	131	64	5884	0	48	148	168	199	
4018	51	64	32	0	76	64	4642	54	21	22	41	19	22	5266	135	64	132	64	133	64	5890	104	104	104	104	104	
4024	52	0	22	29	75	64	4648	28	18	42	17	43	18	5272	177	64	137	64	138	70	5896	66	112	100	72	109	
4030	54	64	56	64	49	64	4654	25	18	24	76	103	75	5278	139	70	140	5	141	64	5902	72	104	7	104	72	
4036	50	0	224	12	189	11	4660	75	75	56	70	104	75	5284	142	64	132	64	64	64	5908	3	68	100	168	194	
4042	206	11	225	14	226	14	4666	245	76	55	76	80	76	5290	143	64	144	0	76	0	5914	112	48	129	104	12	
4048	96	14	159	12	24	1	4672	81	76	82	15	249	31	5296	228	8	190	8	191	64	5920	128	76	152	144	64	
4054	246	12	243	76	85	76	4678	0	31	0	31	0	12	5302	51	64	57	0	228	9	5926	152	140	64	68	168	
4060	86	76	87	12	251	76	4684	101	12	210	13	238	11	5308	189	8	190	64	51	64	5932	71	68	104	100	7	
4066	98	12	52	76	99	76	4690	104	14	96	14	159	75	5314	57	0	228	11	250	12	5938	148	152	130	28	152	
4072	97	76	98	80	95	76	4696	104	14	96	14	159	75	5320	127	127	76	134	64	135	5944	194	76	152	28	64	
4078	86	76	87	79	3	79	4702	11	75	5	77	3	13	5326	2	12	239	12	127	76	5950	152	144	1	144	102	
4084	89	79	88	82	12	82	4708	238	11	239	75	4	75	5332	134	64	135	64	2	13	5956	193	144	152	28	65	
4090	84	18	124	64	1	64	4714	5	77	14	96	14	75	5338	3	21	239	11	240	75	5962	104	60	195	76	148	
4096	2	64	51	64	57	1	4720	159	11	230	12	248	15	5344	47	64	52	14	96	14	5968	128	80	152	130	80	
4102	13	75	58	14	226	11	4726	249	14	96	14	159	11	5350	159	75	145	75	47	64	5974	152	112	67	112	58	
4108	127	75	21	75	22	75	4732	230	11	231	11	232	82	5356	52	15	77	15	250	12	5980	128	112	84	120	130	
4114	6	6	234	14	96	14	4738	124	13	84	13	82	82	5362	28	136	64	137	64	138	5986	152	144	114	82	152	
4120	159	11	240	14	103	14	4744	84	18	124	80	73	76	5368	73	76	146	64	135	64	5992	194	80	152	64	2	
4126	234	13	238	11	239	75	4750	93	76	97	76	98	80	5374	2	64	138	64	35	64	5998	152	168	128	100	80	
4132	7	75	6	0	234	15	4756	95	75	77	15	250	12	5380	33	64	64	64	64	64	6004	194	76	152	16	128	
4138	77	15	250	12	251	12	4762	251	76	76	124	134	12	5386	138	11	23	80	18	18	6010	128	84	144	104	194	
4144	259	75	76	75	7	77	4768	64	76	93	76	82	81	5392	124	64	1	64	147	18	6016	128	84	144	104	194	
4150	189	75	76	75	7	77	4774	127	79	88	13	81	13	5398	23	18	123	18	124	64	6022	152	76	7	112	84	
4156	3	12	233	0	234	18	4780	82	13	83	13	84	13	5404	1	64	17	18	124	17	6028	194	112	152	76	199	
4162	235	82	77	82	78	0	4786	95	77	80	80	95	80	5410	227	0	7	7	7	7	6034	152	144	112	132	152	
4168	9	13	131	131	131	1	4792	88	13	89	13	90	31	5416	228	81	19	17	248	17	6040	65	52	112	84	132	
4174	132	1	133	1	134	1	4798	0	11	101	75	10	75	5422	74	0	56	0	228	18	6046	84	56	0	56	84	
4180	135	1	136	0	137	0	4804	5	77	3	14	91	14	5428	25	82	84	18	124	64	6052	135	56	112	88	131	
4186	138	1	139	1	140	1	4810	14	96	14	96	14	96	5434	64	147	23	210	87	87	6058	152	144	194	114	152	
4192	141	1	142	1	143	1	4816	95	14	96	14	97	14	5440	149	64	150	64	151	64	6064	199	124	64	116	1	
4198	144	1	145	1	146	1	4822	98	14	96	14	100	31	5446	152	87	153	23	188	64	6070	64	112	199	116	112	
4204	147	1	148	1	149	1	4828	0	11	101	101	102	14	5452	150	64	151	64	152	87	6076	194	128	100	4	74	
4210	150	1	151	1	152	1	4834	193	14	104	15	61	15	5458	148	87	155	23	210	64	6082	152	144	194	114	152	
4216	153	1	154	1	155	1	4840	105	15	106	15	107	15	5464	151	64	152	87	158	23	6088	132	32	144	128	66	
4222	156	1	157	1	158	0	4846	108	15	77	15	109	15	5470	188	64	150	64	151	64	6094	144	100	199	128	100	
4228	174	0	175	5	176	5	4852	147	15	110	15	112	76	5476	188	64	151	64	152	0	6100	64	84	100	93	0	
4234	177	0	178	5	179	5	4858	85	76	86	76	87	76	5482	210	64	151	64	152	0	6106	132	32	144	128	66	
4240	169	5	180	5	181	5	4864	127	79	88	16	113	16	5488	0	0	0	0	0	0	6112	135	44	100	128	1	
4246	170	5	171	5	172	6	4870	114	16	115	16	116	16	5494	0	0	0	0	0	0	6118	96	144	192	72	144	
4252	173	1	166	6	163	18	4876	116	16	117	16	118	16	5500	0	0	0	0	0	0	6124	71	84	168	100	132	
4258	123	82	96	96	96	96	4882	120	6	121	16	122	16	5506	0	0	0	0	0	0	6130	132	32	144	128	66	
4264	92	77	57	82	69	18	4888	126	16	127	16	128	16	5512	0	0	0	0	0	0	6136	135	28	108	120	1	
4270	235	18	236	18	253	19	4894	116	16	117	16	119	16	5518	0	0	0	0	0	0	6142	108	152	130	120	154	
4276	1	19	62	18	23	18	4900	152	6	153	6	154	6	5524	0	0	0	0	0	0	6148	71	76	152	60	199	
4282	65	66	66	66	66	66	4906	163	6	164	6	165	6	5530	0	0	0	0	0	0	6154	9	104	194	84	104	
4288	3	18	25	18	24	18	4912	168	5	167	5	170	6	5536	0	0	0	0	0	0	6160	130	44	152	144	30	
4294	0	19	6	0	228	0	4918	166	5	168	5	169	6	5542	0	0	0	0	0	0	6166	100	96	128	96	100	
4300	229	0	174	0	175	64	4924	162	6	163	6	164	6	5548	0	0	0	0	0	0	6172	0	140	100	152	140	
4306	33	81	91	92	21	1	4930	161	6	165	6	166	6	5554	0	0	0	0	0	0	6178	152	135	65	130	152	
4312	57	17	4	19	6	31	4936	163	7	103	7	99	7	5560	0	0	0	0	0	0	6184	1	130	132	152	196	
43																											

6454	92	124	131	64	124	148	7078	76	144	195	76	152	116	7702	201	192	176	5	286	185	8324	31	201	1	240	9	169
6464	195	148	124	64	1	138	7084	76	136	152	132	88	7708	76	133	214	145	181	16134	31	152	1	160	8	7		
6465	124	168	7	76	80	168	7090	152	144	5	88	112	152	7714	129	201	1	208	17	189	8336	152	32	169	149	162	
6472	7	120	76	166	192	168	7096	7	60	144	168	2	104	7720	129	2	73	1	157	129	8340	160	59	141	96	3	142
6478	166	72	7	76	76	80	7102	72	152	194	104	152	28	7726	2	165	169	208	5	169	8346	100	3	140	104	3	76
6484	76	76	80	68	7	80	7108	132	36	152	116	196	116	7732	128	32	170	113	96	162	8354	91	31	76	70	19	160
6490	80	100	67	68	100	80	7114	152	36	64	130	168	132	7738	255	201	255	208	5	162	8360	0	177	251	145	253	136
6495	128	72	165	120	71	120	7120	7	60	152	168	71	116	7744	4	169	0	96	232	56	8366	208	249	230	252	230	254
6502	166	76	65	68	168	80	7126	152	148	168	116	148	36	7750	233	51	176	250	73	255	8372	202	208	242	96	13	208
6508	71	80	168	124	129	80	7132	195	144	152	116	7	72	7804	95	204	120	120	240	3	8402	59	83	69	78	64	
6514	124	148	71	80	104	100	7138	104	168	159	80	104	152	7752	204	122	120	240	3	169	8384	65	218	238	219	148	72
6520	199	80	100	68	65	100	7144	0	60	68	68	7	36	7758	0	96	169	255	96	165	8390	62	82	69	32	65	82
6526	104	80	66	80	168	104	7150	152	168	64	84	144	68	7774	247	208	9	230	247	169	8396	69	32	83	73	88	32
6532	71	72	166	112	192	72	7156	128	84	76	100	192	160	7780	15	160	108	15	215	119	8402	59	83	69	78	64	
6538	166	32	199	72	112	32	7162	144	36	64	120	144	76	7786	165	57	201	133	208	6	8408	73	66	76	32	80	65
6544	7	32	112	144	133	32	7168	192	120	76	100	64	84	7792	173	119	120	76	121	81	8414	82	84	83	73	88	69
6550	144	72	7	72	144	166	7174	144	112	0	128	104	152	7798	173	121	120	133	196	169	8420	69	68	69	68	32	84
6556	134	72	112	128	3	128	7180	128	128	152	136	64	84	7804	165	62	133	151	32	57	8426	69	32	84	72	69	32
6562	112	144	192	128	166	72	7186	144	36	64	120	144	76	7810	55	160	6	169	0	153	8432	68	32	65	32	66	79
6568	2	128	144	166	71	72	7192	192	160	144	144	192	160	7816	136	0	153	145	0	136	8438	68	89	46	32	148	72
6574	166	96	135	32	96	128	7198	144	2	1	80	76	76	7822	16	247	169	127	133	169	8444	69	83	69	32	65	82
6580	128	128	166	192	168	72	7204	131	29	144	132	64	120	7828	165	62	133	151	32	57	8450	69	32	84	72	69	32
6586	166	72	131	88	152	140	7210	76	44	128	120	44	140	7834	81	164	63	132	119	201	8456	72	69	65	68	44	32
6592	199	120	84	112	65	112	7216	1	80	96	112	128	80	7840	16	176	19	198	169	134	8462	66	82	65	73	78	44
6598	84	68	2	116	80	152	7222	112	88	31	60	144	120	7846	172	224	4	208	11	152	8468	66	79	68	89	44	32
6604	116	152	64	1	64	138	7228	65	120	144	88	195	160	7852	23	76	197	81	152	76	8474	66	79	68	89	44	32
6610	112	116	65	32	166	144	7234	116	16	51	80	152	152	7858	23	76	197	81	152	76	8480	76	69	71	83	65	69
6616	65	128	168	100	195	28	7240	64	32	168	100	195	160	7864	197	81	165	119	48	3	8486	78	68	32	84	72	69
6622	144	16	128	84	144	120	7246	144	120	128	24	144	84	7870	16	21	82	41	127	133	8492	32	65	76	76	32	73
6628	120	120	128	166	192	168	7252	0	48	144	184	0	156	7876	128	128	128	128	128	128	8498	65	82	69	78	64	
6634	144	160	129	36	160	120	7258	144	120	64	144	120	120	7882	141	214	81	189	1	65	8504	78	84	255	66	79	76
6640	7	80	160	168	192	80	7264	64	120	84	144	128	72	7888	141	215	81	162	63	189	8510	84	46	32	129	76	76
6646	168	16	192	100	72	80	7270	60	84	195	88	152	12	7894	0	95	157	120	30	202	8516	32	84	72	69	32	82
6652	80	60	68	144	168	144	7276	128	100	72	120	96		7900	229	165	154	157	217	30	8522	65	82	73	71	72	82
6658	144	76	80	60	104	104	7282	0	120	112	112	120	36	7906	31	41	127	29	152	30	8528	32	83	73	75	65	83
6664	7	88	112	168	7	124	7288	0	120	112	112	120	36	7912	168	189	250	30	16	18	8534	32	83	72	79	75	86
6670	128	144	192	124	144	36	7294	112	136	193	132	136	20	7918	201	192	176	28	192	160	8540	68	32	66	69	32	79
6676	36	144	168	168	192	168	7300	0	60	80	168	192	132	7924	253	4	144	2	141	144	8546	70	72	71	78	84	32
6682	144	168	65	80	168	76	7306	184	120	64	48	112	12	7930	30	160	63	76	14	82	8552	81	85	65	76	73	84
6688	65	76	168	72	192	84	7312	128	48	112	84	1	36	7936	152	201	128	176	6	41	8558	89	44	32	79	74	82
6694	112	72	64	118	104	68	7318	136	144	193	36	152	12	7942	95	168	76	14	82	9	8564	69	82	87	73	83	69
6700	65	76	168	112	192	124	7324	0	120	72	144	94	144	7948	152	165	154	157	217	30	8570	32	67	79	78	84	32
6706	168	132	65	144	168	152	7330	144	8	72	168	168	68	7954	202	16	203	162	0	165	8576	79	66	79	70	70	32
6712	7	76	152	168	7	116	7336	0	32	128	132	192	32	7960	57	197	220	208	80	169	8582	84	72	69	625	69	78
6718	132	152	195	116	152	16	7342	132	24	0	24	132	144	7966	128	133	228	165	228	133	8588	84	73	84	89	32	77
6724	65	76	144	160	100	74	7348	131	14	124	64	84		7972	145	141	121	1	165		8594	65	89	32	66	69	32
6730	60	104	199	84	104	80	7354	144	195	84	144	72	55	7978	253	4	144	2	141	144	8600	76	83	84	46	32	73
6736	131	80	144	60	128	84	7360	128	44	88	84	1	88	7984	2	169	0	42	10	13	8606	135	85	65	82	68	32
6742	72	120	0	120	72	112	7366	88	144	195	156	124	64	7990	144	2	141	144	2	165	8612	84	72	69	32	66	79
6748	76	168	112	192	124		7372	192	78	80	68	224	32	7996	227	133	136	141	113	2	8618	76	82	32	87	65	82
6754	144	120	65	120	144	128	7378	176	23	169	1	157	217	8002	165	188	201	247	240	13	8624	76	83	73	83	82	73
6760	131	96	144	160	199	124	7384	30	189	250	30	9	143	8008	255	188	201	247	240	13	8630	84	73	83	73	82	73
6766	144	96	2	80	58	96	7390	157	250	30	169	80	157	8014	201	255	208	11	169	87	8636	78	73	81	85	69	84
6772	193	80	96	72	129	96	7396	59	31	169	92	157	92	8020	44	169	84	44	169	102	8642	32	65	78	82	82	79
6778	144	120	129	36	144	120	7402	31	96	31	132	295	9	8026	76	100	176	177	129	2	8648	72	69	62	80	82	79
6784	193	136	152	112	1	80	7408	85	85	85	85	85	85	8032	41	7	9	8	141	129	8654	67	69	83	83	32	82
6790	68	144	129	80	144	120	7414	97	85	97	86	86		8038	2	169	10	141	137	2							

8988	82	89	32	68	73	70	9572	32	65	32	83	80	79	10196	79	78	32	67	65	82	10820	76	32	79	70	32	65
8959	70	73	67	85	76	84	9578	84	32	83	84	69	79	10202	82	73	69	68	32	79	10826	255	76	73	70	69	84
8960	32	80	82	79	67	69	9584	80	69	68	32	73	78	10208	85	84	255	32	32	79	10832	73	77	69	64	32	89
8966	83	83	32	84	79	255	9590	32	132	82	85	73	68	10210	87	73	84	72	32	76	10838	79	85	32	67	65	78
8972	77	65	84	69	82		9596	73	67	32	77	89		10212	79	84	32	79	70	10844	78	84	32	72	69		
8978	44	32	86	65	84	4	9602	72	83	46	148	72	69	10216	32	67	65	82	66	79	10850	76	80	32	70	69	
8984	87	72	69	78	32	89	9608	78	32	84	72	69	82	10232	76	73	67	32	65	67	10856	76	73	78	71	255	84
8990	79	85	32	70	69	69	9614	69	32	73	83	32	84	10238	73	68	32	65	84	32	10862	72	65	84	32	89	79
8996	76	32	67	79	78	70	9620	72	69	32	131	69	77	10244	72	65	78	68	32	84	10868	65	32	67	79	85	76
9002	73	68	69	78	84	32	9626	84	82	69	46	32	126	10250	9	32	32	80	82	10874	68	32	73	77	80	82	
9008	84	72	65	84	84	72	9632	72	73	83	32	73	83	10256	69	86	69	78	84	32	10880	79	86	69	32	84	72
9014	69	32	67	82	69	65	9638	32	84	72	69	255	66	10262	73	78	70	65	67	84	10886	69	32	80	82	79	67
9020	84	73	79	78	32	73	9644	85	73	73	78	69	83	10268	73	79	78	46	32	84	10892	69	83	83	46	255	255
9026	83	32	80	69	82	70	9650	83	32	83	69	67	84	10274	72	69	32	136	79	83	10898	32	151	73	84	72	32
9032	69	67	84	44	32	73	9656	79	82	44	32	72	79	10280	80	73	84	65	76	32	10904	84	72	73	83	32	73
9038	84	32	73	83	32	84	9662	85	83	73	78	71	32	10286	87	73	76	76	32	32	10910	78	32	77	73	78	68
9044	73	77	69	32	84	79	9668	84	72	69	32	131	79	10292	32	32	72	65	86	69	10916	44	32	89	79	85	72
9050	32	32	77	79	85	78	9674	76	76	69	71	69	44	10298	32	65	76	76	32	79	10922	72	65	65	68	32	66
9056	84	32	65	32	68	69	9680	255	136	79	83	80	73	10304	70	32	84	72	69	83	10928	65	67	75	32	84	79
9062	77	79	78	83	84	82	9686	84	65	76	44	32	150	10310	69	32	73	84	69	77	10934	255	84	72	69	32	67
9068	65	84	73	79	78	32	9692	73	76	76	65	71	69	10316	83	46	255	255	52	47	10940	65	83	84	76	69	32
9074	73	78	84	72	69	69	9698	32	136	65	76	76	32	10322	32	148	72	69	32	86	10946	70	79	82	65	32	62
9080	32	76	79	67	65	76	9704	65	78	68	32	84	72	10328	73	76	76	76	71	69	10952	66	65	84	72	44	32
9086	32	72	65	76	76	44	9710	69	32	144	79	76	73	10334	82	83	32	62	75	66	10958	69	65	71	69	82	32
9092	80	82	79	86	73	78	9716	67	69	46	32	142		10340	69	32	65	78	32	73	10964	84	79	255	67	79	78
9100	71	32	79	82	73	78	9722	82	32	84	68	32	65	10346	45	78	69	82	69	83	10970	78	84	72	73	78	68
9104	72	69	32	83	67	73	9728	83	84	32	73	83	32	10352	84	32	68	62	69	65	10976	87	73	84	72	32	89
9110	69	78	84	73	70	73	9734	84	72	69	32	134	79	10358	68	32	32	32	32	79	10982	79	85	82	32	69	88
9116	67	32	87	79	82	76	9740	69	69	83	84	44	32	10364	70	32	84	72	69	83	10988	80	69	82	73	77	67
9122	68	32	68	32	84	73	9746	70	65	72	73	79		10370	72	69	69	65	84	85	10994	73	77	73	77	67	67
9128	255	84	72	69	32	130	9752	78	69	68	32	73	78	10376	82	69	44	32	83	79	10000	148	72	69	32	65	85
9134	76	79	67	75	69	78	9758	255	84	72	69	32	70	10382	32	84	82	89	32	65	10006	68	73	69	78	67	69
9140	83	80	73	69	76	83	9764	79	82	77	32	79	70	10388	78	68	32	65	86	69	10012	32	87	65	84	72	69
9146	32	67	46	32	67	65	9770	32	65	32	77	65	70	10394	32	65	76	76	255	32	10018	44	32	89	79	85	72
9152	69	65	78	73	77	65	9776	69	46	32	134	73	78	10400	32	32	80	65	83	83	10024	66	65	73	84	69	68
9158	84	69	32	84	73	83	9782	65	76	76	89	44	32	10406	65	71	69	83	32	87	10030	32	66	82	69	65	84
9164	83	85	69	83	46	0	9788	84	79	32	84	72	69	10412	72	62	65	78	32	73	10036	72	255	87	72	79	78
9170	147	84	82	65	68	69	9794	255	85	79	95	73	73	10418	86	69	82	32	80	79	10042	69	32	84	72	69	32
9176	76	66	65	82	71	32	9800	69	65	83	84	32	73	10424	83	73	76	76	69	69	10048	67	62	69	65	84	85
9182	72	65	83	32	83	73	9806	83	32	84	72	69	32	10430	46	255	255	53	47	32	10054	82	69	32	71	69	78
9188	88	65	62	69	69	65	9812	131	72	85	82	67	72	10436	148	72	69	32	133	73	10060	84	76	89	67	79	78
9194	84	73	82	70	82	73	9818	32	65	78	68	32	65	10442	72	69	69	69	69	32	10066	69	32	84	66	69	82
9200	78	84	69	82	69	83	9824	82	65	85	69	89	65	10448	72	65	68	32	65	32	10072	83	69	82	75	46	32
9206	84	44	255	74	79	73	9830	66	32	46	255	148	72	10454	75	73	84	69	44	32	10078	32	137	84	32	83	84
9212	78	69	68	32	66	89	9836	66	32	61	69	78	69	10460	68	68	68	32	73	73	10084	65	82	84	32	84	84
9218	32	65	82	73	78	73	9842	82	65	76	32	85	73	10466	70	69	87	255	32	32	10090	72	83	32	65	75	75
9224	87	79	82	75	32	79	9848	82	32	79	70	32	84	10472	32	79	84	72	69	82	10096	69	32	86	73	79	76
9230	70	32	87	73	78	68	9854	72	69	32	86	73	76	10478	32	72	65	78	68	89	10102	69	78	84	76	89	44
9236	73	78	71	32	80	65	9860	76	65	69	69	32	84	10484	32	73	84	84	77	83	10108	32	83	78	65	84	78
9242	84	72	82	72	69	69	9866	69	69	77	83	32	84	10490	76	76	65	83	84	32	10114	73	78	71	255	65	78
9248	148	79	32	84	80	69	9872	79	32	66	69	32	84	10496	84	73	77	69	32	137	10120	68	32	83	84	65	82
9254	32	87	69	83	84	32	9878	65	73	78	84	69	68	10502	32	76	79	79	75	69	10126	73	78	71	32	77	65
9260	76	73	69	83	32	131	9884	69	32	65	84	32	73	10508	68	46	9	131	79	78	10132	76	73	77	79	78	65
9266	65	84	76	69	32	32	9890	82	69	83	69	78	84	10514	71	82	65	84	85	76	10138	83	75	89	32	65	84
9272	130	76	79	67	75	69	9896	77	69	78	84	32	65	10520	65	84	73	79	78	83	10144	32	65	32	71	82	79
9278	78	83	80	73	69	76	9902	78	68	32	65	78	71	10526	44	32	89	79	85	32	10150	85	80	255	79	70	32
9284	44	255	65	78	68	32	9908	69	32	65	84	32	73	10532	72	65	86	69	32	83	10156	69	68	78	84	73	83
9290	84	79	80	72	73	73	9914	69	86	69	78	84	83	10538	85	67	67	69	69	68	10162	84	83	32	70	82	79
9296	83	32	68	65	89	32	9920	32	76	79	78	71	32														

11444	44	32	65	78	68	32	12068	0	236	0	0	236	0	12686	0	0	84	0	0	252	13310	0	0	0	0	0
11445	74	85	68	71	73	78	12074	0	236	0	0	236	0	12692	0	0	252	0	1	253	13316	0	0	0	0	0
11456	71	32	65	89	73	84	12080	0	60	0	0	204	0	12722	0	0	48	0	168	13322	0	0	0	0	0	
11462	72	69	32	82	69	81	12086	0	200	0	0	140	0	12704	0	0	2170	0	3	171	13328	0	0	0	0	0
11468	85	69	83	84	83	32	12092	0	64	0	0	0	0	12710	0	0	3	3	171	13334	0	0	0	0	0	
11474	70	79	82	32	65	32	12098	0	0	0	0	0	0	12716	0	0	171	0	0	136	13340	20	0	28	0	0
11480	77	65	84	67	72	73	12104	0	0	0	0	0	0	12722	0	0	204	0	1	204	13346	52	0	32	0	0
11486	78	71	32	83	69	84	12110	0	0	0	0	0	0	12728	0	0	197	0	64	64	13352	40	0	84	0	0
11492	32	79	70	255	130	76	12116	0	0	8	0	41	1	12734	0	0	0	0	0	0	13358	40	0	40	0	0
11498	79	67	75	69	78	83	12122	0	0	152	0	2168	1	12740	0	0	0	0	0	0	13364	44	0	204	0	0
11500	80	73	69	76	71	71	12128	0	0	124	0	0	236	1	12746	0	0	0	0	0	13370	197	0	80	0	0
11510	85	84	32	71	65	82	12134	0	0	236	0	0	0	12752	48	0	0	252	0	0	13376	0	0	0	0	0
11516	84	69	82	83	44	32	12140	0	0	236	0	60	0	12758	252	0	1	253	0	0	13382	40	0	0	0	0
11522	84	72	69	89	32	65	12146	0	0	204	0	0	140	1	12764	48	0	0	168	2	13388	0	0	0	0	0
11528	82	69	32	78	79	84	12152	0	1	72	0	0	20	1	12770	170	0	3	171	0	13394	0	0	44	0	0
11534	32	79	86	69	82	89	12158	0	0	0	0	0	0	12776	171	0	3	171	0	13400	0	0	20	0	0	
11540	32	72	65	80	80	89	12164	0	0	0	0	0	0	12782	171	0	0	136	0	13406	0	28	0	52	0	
11546	32	87	73	84	72	32	12170	0	0	0	0	0	0	12788	204	0	0	204	0	1	13412	0	32	0	40	0
11552	69	79	85	46	255	255	12176	0	0	0	0	0	0	12794	76	0	0	5	0	1	13418	0	0	44	0	0
11558	32	153	79	85	32	65	12182	0	0	1	101	0	2	12800	0	0	0	0	0	0	13424	0	40	0	56	0
11564	82	69	32	78	79	84	12188	170	0	0	168	0	0	12806	0	0	0	0	0	0	13430	204	0	92	0	0
11570	32	84	79	79	32	85	12194	255	0	2	254	0	2	12812	0	0	0	28	0	0	13436	5	0	0	0	0
11576	80	83	69	84	32	66	12200	254	0	2	254	0	0	12818	52	0	0	63	51	1	13442	170	0	3	171	0
11582	89	32	84	72	69	32	12206	254	0	2	254	0	0	12824	52	0	0	12	0	0	13448	0	0	0	0	0
11588	70	65	73	76	85	82	12212	204	0	0	136	0	0	12830	42	0	0	58	0	0	13454	0	0	0	0	0
11594	69	255	79	72	80	89	12218	133	0	1	64	0	0	12836	58	0	0	58	0	0	13460	0	0	32	0	168
11600	79	85	32	77	82	84	12224	0	0	0	0	0	0	12842	58	0	12	0	0	0	13466	0	116	0	224	0
11606	69	65	84	73	79	78	12230	0	0	0	0	0	0	12848	40	0	0	51	0	0	13472	0	2	170	0	3
11612	44	32	77	65	73	78	12236	0	0	0	0	0	0	12854	51	0	0	49	64	0	13478	0	3	155	0	3
11618	76	89	82	66	69	67	12242	0	0	0	32	0	0	12860	20	0	0	0	0	0	13484	0	3	152	0	136
11624	65	84	69	32	77	84	12248	1	101	0	2	170	0	12866	170	0	0	0	0	0	13490	136	0	136	0	0
11630	79	83	84	255	79	70	12254	0	168	0	3	255	0	12872	0	0	0	0	0	0	13496	0	1	76	0	5
11636	32	69	79	85	82	32	12260	254	0	2	254	0	0	12878	0	28	0	52	0	0	13502	0	0	0	0	0
11642	69	88	80	85	82	73	12266	2	254	0	2	252	0	12884	0	63	0	52	0	0	13508	0	0	0	0	0
11648	77	62	84	73	84	32	12272	0	204	0	0	204	0	12890	42	0	0	0	0	0	13514	0	0	0	0	0
11654	68	79	32	70	65	73	12278	0	136	1	72	0	0	12896	0	58	0	58	0	58	13520	0	0	0	0	0
11660	76	44	32	65	78	68	12284	0	5	0	0	0	0	12902	0	58	0	58	0	58	13526	32	0	168	0	0
11666	32	89	79	85	82	65	12290	0	0	0	0	0	0	12908	0	58	0	58	0	40	13532	116	0	220	0	2
11672	82	69	85	83	73	84	12296	0	0	0	0	0	0	12914	0	51	0	51	0	0	13538	170	0	3	171	0
11678	69	32	85	83	69	68	12302	0	0	0	0	0	0	12920	0	23	0	1	0	0	13544	155	0	3	171	0
11684	32	84	79	32	73	84	12308	0	32	0	0	104	0	12926	64	0	0	0	0	0	13550	155	0	136	0	0
11690	46	32	75	72	65	84	12314	0	38	0	0	42	0	12932	0	0	0	0	0	0	13556	136	0	140	0	0
11696	32	73	83	32	87	79	12320	128	0	61	0	59	0	12938	0	0	0	0	0	0	13562	197	0	1	64	20
11702	82	82	89	73	78	71	12326	0	59	0	59	0	0	12944	0	0	0	0	0	0	13568	0	0	0	0	0
11708	32	89	79	85	255	65	12332	0	59	0	0	60	0	12950	0	0	0	0	0	0	13574	0	0	0	0	0
11714	84	32	72	69	32	84	12338	0	51	0	0	50	0	12956	84	0	0	116	0	0	13580	0	0	0	0	0
11720	77	79	69	69	73	84	12344	0	33	64	0	20	0	12962	220	0	5	32	0	0	13586	168	0	216	0	0
11726	32	65	82	69	32	84	12350	0	0	0	0	0	0	12968	171	0	3	171	0	3	13592	0	168	0	216	0
11732	72	69	32	66	76	79	12356	0	0	0	0	0	0	12974	171	0	171	0	0	0	13598	0	124	0	168	0
11738	79	68	84	73	82	84	12362	0	0	0	0	0	0	12980	140	0	0	204	0	0	13604	0	184	0	120	0
11744	83	84	32	87	79	84	12368	0	0	0	0	0	0	12986	197	0	64	0	0	0	13610	168	0	168	0	0
11750	89	83	32	67	79	77	12374	32	0	104	0	0	0	12992	0	0	0	0	0	0	13616	40	0	136	0	0
11756	73	78	71	70	82	82	12380	38	0	42	128	0	0	12998	0	0	0	0	0	0	13622	140	0	216	0	0
11762	79	77	72	79	85	84	12386	61	0	59	0	0	0	13004	0	0	0	0	0	0	13628	64	0	0	0	0
11768	83	73	69	69	69	84	12392	59	0	59	0	0	0	13010	0	0	0	0	0	0	13634	0	120	0	168	0
11774	72	69	32	72	65	76	12398	58	0	60	0	0	0	13016	0	0	0	84	0	0	13640	0	0	0	0	0
11780	76	46	0	69	81	85	12404	51	0	35	0	0	0	13022	0	116	0	0	220	0	13646	0	0	0	0	0
11786	73	84	69	32	85	83	12410	22	0	1	64	0	0	13028	32	0	3	171	0	0	13652	0	32	0	168	0
11792	69	68	72	84	79	32	12416	0	0	0	0	0	0	13034	32	0	3	171	0	0	13658	0	216	0	124	0
11798	73	84	46	32	151	72	12422	0	0	0	0	0	0	13040	3	168	0	0	200	0	13664	0	0	168	0	184
11804	65	84	32	73	83	32	12428	0	0	0	252	0	0	13046	204	0	1	76	0	0	13670	0	120	0	0	184
11810	87	79	82	82	89	73	12434	0	116	0	0	252	0	13052	0	5	0	0	0	0	13676	0	120	0	0	184
11816	78	71	32	89	79	85	12440	221	0	0	48	0	0	13058	0	0	0	0	0	0	13682	0	136	0	200	0
11822	255	65	84	32	84	72	12446	0</																		

13934	45	0	0	40	0	0	14558	0	46	128	0	91	0	15182	0	0	64	0	5	0	15806	0	0	0	16	0	
13940	34	0	0	50	0	0	14564	0	238	0	1	188	0	15188	0	0	0	0	3	240	15812	32	0	1	10	0	
13946	23	64	0	64	0	0	14570	0	118	0	1	235	0	15194	0	14	172	0	3	240	15818	77	0	1	48	128	
13952	0	0	0	0	0	0	14576	0	2	253	91	1	109	238	15200	153	19	200	153	19	200	15824	77	2	0	56	160
13958	0	0	0	0	0	0	14582	1	246	0	0	237	128	15206	84	0	1	84	0	0	15830	26	0	9	0	144	
13964	0	0	0	0	85	85	14588	3	107	64	0	0	0	15212	84	0	0	84	0	0	15836	0	0	18	0	160	
13970	80	40	0	64	85	85	14594	0	0	0	0	0	0	15218	0	0	42	160	0	42	15842	128	4	0	0	144	
13976	69	170	81	65	170	65	14600	0	0	0	0	0	0	15224	153	19	200	153	19	200	15848	26	0	9	0	144	
13982	66	105	129	64	170	1	14606	0	0	0	0	0	16	15230	0	0	0	0	0	0	15854	0	0	64	0	0	
13988	64	170	1	64	150	1	14612	0	0	24	0	44	0	15236	0	0	255	255	255	255	15860	0	0	0	0	0	
13994	64	45	99	64	255	1	14618	0	0	22	0	0	116	15242	255	255	200	153	19	200	15866	0	0	0	0	0	
14000	67	255	193	66	255	129	14624	0	0	0	0	0	0	15248	153	19	200	153	19	200	15872	0	0	0	0	0	
14006	66	255	129	80	0	5	14630	128	1	109	0	0	182	15254	153	19	200	153	19	200	15878	0	80	0	2	162	
14012	85	85	85	0	0	0	14636	128	0	125	0	0	238	15260	153	19	200	153	19	200	15884	72	128	2	82	6	
14018	0	0	0	0	0	0	14642	0	1	187	0	0	111	15266	173	19	200	181	19	200	15890	8	168	128	4	50	
14024	0	0	0	0	0	0	14648	3	167	128	7	155	0	15272	153	19	200	153	19	200	15896	2	0	128	9	0	
14030	0	85	85	85	80	0	14654	64	0	0	0	0	0	15278	153	19	200	153	19	200	15902	0	0	42	0	144	
14036	5	64	40	1	69	170	14660	0	0	0	0	0	0	15284	153	19	200	153	19	255	15908	9	0	4	0	144	
14042	81	65	170	65	66	235	14666	0	0	0	0	0	0	15290	255	255	255	255	255	0	15914	36	64	8	32	0	
14048	129	64	170	1	64	170	14672	0	0	0	0	0	0	15296	7	0	224	31	0	248	15920	0	0	0	0	0	
14054	1	64	150	1	64	40	14678	128	0	0	192	1	0	15302	255	255	255	215	0	175	15926	0	0	0	0	0	
14060	1	64	255	67	255	129	14684	112	0	0	220	0	0	15308	213	0	171	213	0	171	15932	0	0	0	0	0	
14066	193	66	255	129	66	255	14690	244	0	1	110	0	0	15314	213	0	171	213	0	171	15938	0	0	16	0	0	
14072	129	80	0	5	85	85	14696	222	0	0	110	0	0	15320	213	0	171	213	0	235	15944	0	0	74	0	5	
14078	85	0	0	0	7	0	14702	189	0	0	109	0	1	15326	213	0	107	214	0	171	15950	0	0	84	64	5	
14084	0	56	0	0	192	0	14708	190	128	0	189	0	1	15332	215	0	171	213	0	171	15956	32	16	56	128	7	
14090	14	128	0	1	12	28	14714	0	0	3	187	0	0	15338	213	0	171	213	0	171	15962	96	128	128	0	0	
14096	129	192	28	15	64	232	14720	0	0	0	0	0	0	15344	0	0	0	0	0	0	15968	0	0	0	0	42	
14102	117	192	11	222	95	29	14726	0	0	0	0	0	0	15350	223	0	251	252	0	63	15974	144	17	0	2	0	
14108	117	224	23	151	160	29	14732	0	0	0	0	0	0	15356	240	0	15	0	0	0	15980	72	40	0	8	0	
14114	122	221	13	239	80	14	14738	32	0	0	24	0	0	15362	0	0	0	0	0	0	15986	2	64	0	0	0	
14120	186	240	11	203	240	14	14744	0	122	0	0	53	0	15368	0	0	0	0	0	0	15992	0	0	0	0	0	
14126	191	128	6	252	0	7	14750	0	47	128	0	93	0	15374	0	0	0	0	0	0	15998	0	0	170	170	160	
14132	224	0	7	0	0	0	14756	0	111	128	0	220	128	15380	0	0	0	0	0	0	16004	170	160	170	160	170	
14138	0	0	0	0	0	0	14762	0	118	192	0	187	0	15386	0	0	0	0	0	0	16010	170	160	170	160	170	
14144	0	0	0	0	0	0	14768	1	222	128	0	231	0	15392	0	56	0	0	0	124	16016	170	160	170	160	170	
14150	0	1	192	0	14	128	14774	0	110	128	1	219	192	15398	0	0	146	0	0	254	16022	170	160	170	160	170	
14156	0	112	128	3	129	192	14780	3	110	128	0	0	0	15404	0	0	238	0	56	0	16028	170	160	170	160	170	
14162	28	15	64	232	117	192	14786	24	0	0	0	0	0	15410	0	0	40	0	0	0	16034	170	160	170	160	170	
14168	11	222	192	29	123	192	14792	0	0	0	0	0	0	15416	0	0	0	0	0	0	16040	170	160	170	160	170	
14174	23	175	64	30	245	192	14798	0	0	0	0	0	0	15422	0	0	0	0	0	0	16046	170	160	170	160	170	
14180	27	222	192	29	123	192	14804	0	3	204	240	0	255	15428	0	0	0	0	0	0	16052	170	160	170	160	170	
14186	23	175	192	30	254	0	14810	192	0	238	192	0	251	15434	0	0	0	0	0	0	16058	170	160	170	160	170	
14192	27	240	0	31	126	191	14816	192	0	59	0	0	255	15440	0	0	0	0	0	0	16064	0	0	112	0	0	
14198	28	0	0	0	0	0	14822	192	3	251	240	15	234	15446	0	0	0	0	0	0	16070	0	0	60	0	58	
14204	0	0	0	0	0	0	14828	252	15	234	252	15	251	15452	0	0	0	0	0	0	16076	0	0	93	0	157	
14210	7	0	0	56	0	0	14834	259	15	250	12	140	0	15458	0	0	0	56	0	0	16082	0	0	137	0	3	
14216	192	0	0	112	112	0	14840	140	0	128	128	2	34	15464	124	0	21	0	0	0	16088	0	1	226	0	7	
14222	128	3	129	192	28	15	14846	32	0	0	0	0	0	15470	254	0	0	238	0	0	16094	30	30	34	56	36	
14228	64	232	117	192	11	223	14852	0	0	0	0	0	0	15476	56	0	40	0	0	0	16100	0	224	68	3	224	
14234	128	29	119	128	33	222	14858	0	0	0	0	0	0	15482	84	0	0	56	0	0	16106	170	160	170	160	170	
14240	128	29	232	128	191	91	14864	0	0	0	0	3	15512	0	0	0	0	0	0	0	16112	2	232	0	228	0	
14246	0	58	239	0	47	191	14870	204	240	0	255	192	0	15494	0	0	0	0	0	0	16118	4	416	0	8	114	
14252	0	59	248	0	111	192	14876	204	192	0	251	192	0	15500	0	0	0	0	0	0	16124	4	56	0	0	0	
14258	0	126	0	0	112	0	14882	259	15	255	192	3	15506	0	0	0	0	0	0	0	16130	62	0	0	59	0	
14264	0	0	0	0	0	0	14888	251	240	15	234	252	15	15512	0	0	0	0	0	0	16136	62	0	0	59	0	
14270	0	0	0	0	0	0	14894	234	252	15	251	252	12	15518	0	0	0	0	0	0	16142	93	0	0	220	0	
14276	0	0	0	0	0	0	14900	255	204	12	140	140	0	15524	0	162	0	0	124	0	16148	62	0	4	114	0	
14282	0	0	0	0	0	0	14906	128	12	2	34	32	0	15530	0	56	0	0	254	0	16154	208	0	137	0	3	
14288	0	0	0	0	0	0	14912	0	0	0	34	0	0	15536	0	238	0	0	0	0	16160	18	56	34	0	224	
14294	0	0	0	0	0	0	14918	0	0	0	0	0	0	15542	0	40	0	0	84	0	16166	34	3	224	64	7	
14300	0	0	0	0	0	0	14924	0	0	0	0	0	0	15548	0	56	0	0	0	0	16172	64	5				

16430	0	16	0	0	16	0	17054	25	85	84	25	175	164	17678	0	0	0	0	0	0	18296	240	3	187	0	12	239	
16436	0	16	0	0	16	0	17060	26	85	85	26	106	169	17684	0	0	0	0	20	0	18302	0	0	0	3	0	12	
16442	0	16	0	0	16	0	17066	26	111	249	26	110	121	17690	0	0	20	0	52	0	18308	60	240	15	207	128	59	
16448	0	0	0	0	0	0	17072	26	109	185	26	110	121	17702	0	0	12	0	40	0	18314	190	240	15	255	172	58	
16454	0	0	0	0	0	0	17078	6	111	249	1	106	169	17710	0	0	0	0	0	56	18320	255	243	207	238	12	59	
16460	0	0	0	0	0	0	17084	0	85	85	0	0	0	17718	0	0	56	0	0	0	18326	255	192	14	254	48	63	
16466	0	0	0	0	0	0	17090	0	0	0	0	0	0	17726	0	0	56	0	0	80	18332	259	192	3	227	48	12	
16472	0	0	0	0	0	0	17096	0	0	0	0	0	0	17732	0	0	0	0	0	0	18338	227	0	0	32	0	0	
16478	10	128	0	10	128	0	17102	0	0	0	0	0	0	17738	0	0	0	0	0	0	18344	32	0	0	32	0	0	
16484	10	128	0	10	128	0	17108	0	0	0	0	0	0	17744	0	0	0	0	0	0	18350	32	0	0	32	0	0	
16490	10	128	0	0	0	0	17114	0	0	0	0	0	0	17750	0	0	0	0	0	0	18356	32	0	0	32	0	0	
16496	0	0	0	0	0	0	17120	0	0	0	0	0	0	17756	20	0	0	52	0	0	18362	32	0	0	168	0	0	
16502	0	0	0	0	0	0	17126	0	0	0	0	0	0	17762	12	0	0	40	0	0	18368	0	0	0	0	0	0	
16508	0	0	0	0	0	0	17132	0	0	0	0	2	0	17768	40	0	0	56	0	0	18374	0	0	0	0	0	0	
16514	0	0	0	0	0	0	17138	0	0	10	127	1	38	234	17774	56	0	0	40	0	0	18380	0	0	0	0	0	0
16520	0	0	0	0	0	0	17144	249	170	255	249	16	0	17780	40	0	0	170	0	0	18386	0	0	0	0	0	0	
16526	0	0	0	0	0	0	17150	0	0	0	0	0	0	17786	83	0	0	5	0	0	18392	2	2	0	0	32	0	
16532	0	0	0	0	0	0	17156	0	0	0	0	0	0	17792	0	0	0	0	0	0	18398	2	2	0	0	2	32	
16538	0	10	128	0	10	128	17162	0	0	0	0	0	0	17798	0	0	0	0	0	0	18404	2	34	0	2	34	0	
16544	0	10	128	0	10	128	17168	0	0	0	0	0	0	17804	0	0	0	0	0	0	18410	2	34	0	0	162	0	
16550	0	10	128	0	10	128	17174	0	0	0	0	0	0	17810	0	0	0	0	0	0	18416	0	42	0	0	32	0	
16556	0	0	0	0	0	0	17180	0	0	0	0	0	0	17816	0	0	0	0	0	0	18422	0	160	0	0	40	0	
16562	16	0	0	16	0	0	17186	0	0	0	0	0	45	17822	1	85	0	0	48	0	18428	0	0	0	0	0	0	
16568	16	0	0	16	0	0	17192	166	1	167	191	173	43	17828	0	168	0	2170	0	0	18434	0	0	0	0	0	0	
16574	0	0	0	0	0	0	17198	170	173	0	0	0	0	17834	3	171	0	0	0	0	18440	0	0	0	0	0	0	
16580	0	0	0	0	0	0	17204	0	0	0	0	0	0	17840	0	171	0	0	168	0	18446	0	0	0	0	0	0	
16586	0	0	0	0	0	0	17210	0	0	0	0	0	0	17846	2	170	0	0	0	0	18452	0	0	0	0	0	0	
16592	0	0	0	0	0	0	17216	0	0	0	0	0	0	17852	1	64	0	0	0	0	18458	0	0	0	0	0	0	
16598	0	0	0	0	0	0	17222	0	0	0	0	0	0	17858	0	0	0	0	0	0	18464	0	0	0	0	0	1	
16604	0	0	0	0	0	0	17228	0	0	0	0	0	0	17864	0	0	0	0	0	0	18470	0	3	206	0	2	166	
16610	0	0	0	0	0	0	17234	0	0	0	0	0	0	17870	0	0	0	0	0	0	18476	0	10	104	0	3	187	
16616	0	0	0	0	0	0	17240	0	0	0	0	0	0	17876	0	0	0	0	0	0	18482	0	1	220	0	14	173	
16622	0	0	0	0	0	0	17246	0	0	0	0	0	0	17882	0	0	0	0	0	0	18488	0	6	228	0	3	104	
16628	192	12	0	192	12	0	17252	2	0	0	0	0	0	17888	0	0	0	84	0	84	18494	0	0	0	0	0	0	
16634	192	0	20	80	0	0	17258	116	190	4	94	170	244	17894	0	0	0	0	0	0	18500	0	0	0	0	0	0	
16640	0	0	0	0	0	0	17264	0	0	0	0	0	0	17900	0	3	171	0	3	168	18506	0	0	0	0	0	0	
16646	0	0	0	0	0	0	17270	0	0	0	0	0	0	17906	0	168	0	0	0	0	18512	0	0	0	0	0	0	
16652	0	0	0	0	0	0	17276	0	0	0	0	0	0	17912	0	1	76	0	5	0	18518	0	0	0	0	0	0	
16658	0	0	0	0	0	0	17282	0	0	0	0	0	0	17918	0	0	0	0	0	0	18524	0	0	0	0	0	0	
16664	0	0	0	0	0	0	17288	0	0	0	0	0	0	17924	0	0	0	0	0	0	18530	92	0	0	100	0	0	
16670	128	8	0	192	12	0	17294	0	0	0	0	0	0	17930	0	0	0	0	0	0	18536	95	0	0	26	128	0	
16676	192	12	0	192	12	0	17300	0	0	0	0	0	0	17936	0	0	0	0	0	0	18542	155	0	0	149	128	0	
16682	192	12	0	0	0	0	17306	0	0	0	0	0	0	17942	0	0	0	0	0	0	18548	190	192	0	0	1	128	
16688	0	0	0	0	0	0	17312	0	0	0	0	0	0	17948	0	0	0	0	0	0	18554	154	0	0	81	64	0	
16694	0	0	0	0	0	0	17318	0	12	42	139	22	23	17954	0	0	0	0	0	0	18560	0	0	0	0	0	0	
16700	0	0	0	0	0	0	17324	189	127	47	253	0	0	17960	40	0	0	0	0	0	18566	0	0	0	0	0	0	
16706	0	0	0	0	0	0	17330	130	0	0	0	0	0	17966	40	0	0	0	0	0	18572	0	0	0	0	0	0	
16712	0	0	0	0	0	0	17336	0	0	0	0	0	0	17972	40	0	0	0	0	0	18578	0	0	0	0	0	32	
16718	0	0	0	0	0	0	17342	0	0	0	0	0	0	17978	197	0	0	0	0	0	18584	1	156	0	0	102	0	
16724	0	0	0	0	0	0	17348	0	0	0	0	0	0	17984	0	0	0	0	0	0	18590	0	168	0	0	3	223	
16730	0	0	0	0	0	128	8	17354	0	0	0	0	0	17990	0	0	0	0	0	0	18596	15	151	0	46	101	240	
16736	192	12	0	192	12	0	17360	0	0	0	0	0	0	17996	0	0	0	0	0	0	18602	21	171	224	0	252	0	
16742	0	192	12	0	192	12	17366	0	0	0	0	0	0	18002	0	0	0	0	0	0	18608	0	0	0	0	204	0	
16748	0	0	0	0	8	128	17372	0	0	0	0	0	0	18008	20	0	0	0	0	0	18614	0	136	0	0	333	0	
16754	0	12	192	0	12	192	17378	0	0	0	0	0	0	18014	0	0	0	0	0	0	18620	1	64	0	0	0	0	
16760	0	12	192	0	20	80	17384	0	0	0	0	0	0	18020	40	0	0	0	0	0	18626	0	0	0	0	0	0	
16766	0	0	0	0	0	0	17390	0	0	0	0	0	0	18026	40	0	0	0	0	0	18632	0	0	0	0	0	0	
16772	0	0	0	0	0	0	17396	0	0	45	166	1	167	18032	0	0	0	0	0	0	18638	0	0	0	0	0	0	
16778	0	0	0	0	0	0	17402	191	173	43	170	173	0	18038	170	0	0	0	0	0	18644	0	0	32	0	1	169	
16784	0	0	0	0	0	0	17408	0	0	0	0	0	0	18044	5	0	0	0	0	0	18650	0	2	102	0	0	168	
16790	0	0	0	0	0	0	17414	0	0	0	0	0	0	18050	168	8	32	64	8	128	18656	0	0	204	0	140	0	
16796	0	0	0	0	0	0	17420	0	0	0	0	0	0	18056	64	8	0	64	8	0	18662	0	0	0	0	0	0	
16802	0	0	0	0	0	0	17426	0	0	0	0	0	0	18062	64	10	0	64	0	0	18668	0	0	0	0	0	0	
168																												

18914	255	0	2	254	192	62	19538	102	32	32	32	102	102	20156	20	23	1	18	5	32	20780	245	245	165	245	245	245
18920	254	224	46	254	80	0	19539	102	102	102	102	102	102	20162	49	57	56	53	32	20786	245	149	245	197	85	133	
18926	252	0	0	204	0	0	19550	32	32	102	32	32	102	20168	32	32	32	32	32	20792	245	245	245	245	149	245	
18932	204	0	0	136	0	1	19556	102	32	32	32	32	32	20174	32	32	32	32	32	20798	245	245	245	245	245	245	
18938	72	0	0	5	0	0	19562	32	32	32	32	32	32	20180	32	32	32	32	32	20804	245	149	245	245	245	101	
18944	0	0	0	0	0	0	19568	32	32	32	32	32	32	20186	35	32	32	32	32	20810	245	245	245	245	149	245	
18950	0	0	0	0	0	0	19574	32	32	32	102	102	32	20192	32	32	32	32	32	20816	245	245	85	245	245	245	
18956	0	0	0	0	0	0	19580	32	32	102	102	32	102	20198	32	32	32	32	32	20822	245	149	245	197	85	165	
18962	0	0	0	0	32	0	19586	102	32	102	102	32	102	20204	32	32	32	32	32	20828	245	149	245	133	37	21	
18968	0	104	0	38	0	0	19592	102	102	102	102	32	102	20210	32	32	32	32	32	20834	245	149	245	197	85	133	
18974	0	42	128	0	61	0	19598	32	32	32	32	32	32	20216	32	32	32	32	32	20840	245	149	245	197	85	21	
18980	0	59	64	0	59	224	19604	32	32	32	32	32	32	20222	32	32	32	32	32	20846	245	245	5	5	85	101	
18986	0	58	144	0	63	64	19610	32	32	32	32	32	32	20228	32	32	32	32	32	20852	21	165	5	197	85	69	
18992	0	60	0	51	0	0	19616	32	32	32	32	32	32	20234	32	32	32	32	32	20858	245	245	5	197	85	245	
18998	0	50	0	33	64	0	19622	32	32	102	32	32	32	20240	32	32	32	32	32	20864	245	245	85	37	69	5	
19004	0	20	0	0	0	0	19628	32	32	32	32	32	32	20246	32	32	32	32	32	20870	245	245	85	37	69	5	
19010	0	0	0	0	0	0	19634	32	32	32	32	32	32	20252	32	32	2	5	23	20876	245	245	85	37	69	5	
19016	0	0	0	0	0	0	19640	32	32	32	32	32	32	20258	9	20	68	32	25	15	20882	245	245	85	37	69	5
19022	0	0	0	0	0	0	19646	32	32	32	32	32	102	20264	21	32	9	14	32	20888	245	245	85	37	69	5	
19028	0	32	0	0	104	0	19652	102	102	102	102	32	102	20270	23	15	13	3	9	14	20894	245	245	85	37	133	5
19034	0	38	0	0	42	0	19658	32	102	102	102	32	102	20276	21	20	0	19	32	32	20900	245	245	85	37	69	5
19040	128	0	61	0	99	0	19664	32	102	102	102	32	102	20282	32	32	32	32	32	20906	245	245	85	37	69	5	
19046	64	0	59	224	0	0	19670	102	102	102	32	32	102	20288	32	32	32	32	32	20912	245	245	85	37	181	5	
19052	144	0	63	64	0	0	19676	102	102	32	32	102	102	20294	32	32	32	32	32	20918	245	245	152	40	181	149	
19058	0	51	0	0	35	0	19682	102	102	32	32	32	32	20300	32	32	32	32	32	20924	250	250	149	37	186	154	
19064	0	22	0	0	0	0	19688	32	32	32	32	102	32	20306	32	32	32	32	32	20930	250	250	154	37	186	10	
19070	64	0	0	0	0	0	19694	32	32	102	102	32	102	20312	32	32	32	32	32	20936	245	245	85	37	186	154	
19076	0	0	0	0	0	0	19700	32	102	102	102	32	102	20318	32	32	32	32	32	20942	245	245	85	37	181	5	
19082	0	0	0	0	0	0	19706	32	32	32	32	102	102	20324	32	32	32	32	32	20948	213	181	85	133	181	5	
19088	0	0	0	0	0	0	19712	32	32	102	102	32	102	20330	32	32	32	32	32	20954	245	245	149	37	69	5	
19094	0	0	0	0	0	0	19718	32	32	32	32	32	102	20336	32	32	32	32	32	20960	245	245	85	37	181	5	
19100	0	0	0	0	0	0	19724	32	32	32	32	32	32	20342	32	32	32	32	32	20966	245	245	149	133	69	5	
19106	0	0	0	0	0	0	19730	32	32	102	32	32	102	20348	32	32	32	32	37	101	20972	165	69	85	37	149	5
19112	0	0	0	0	20	19736	102	32	102	102	102	32	102	20354	85	213	69	245	85	69	20978	245	69	85	117	69	5
19118	0	105	0	0	170	0	19742	32	32	102	102	32	102	20360	85	133	69	245	85	69	20984	245	245	245	213	181	5
19124	0	20	40	105	40	255	19748	32	32	102	102	32	102	20366	85	149	69	245	85	69	20990	245	245	245	213	181	5
19130	40	254	40	255	0	0	19754	102	102	32	102	102	32	20372	85	37	69	245	85	69	20996	245	245	245	245	245	245
19136	0	0	0	0	0	0	19760	102	102	102	102	32	102	20378	85	229	69	245	85	69	21002	245	213	181	245	245	245
19142	0	0	0	0	0	0	19766	32	32	32	32	32	32	20384	85	21	69	245	85	69	21008	245	213	181	245	245	245
19148	0	0	0	0	0	0	19772	102	102	102	102	32	32	20390	85	101	69	245	85	69	21014	245	245	245	245	245	245
19154	0	0	0	0	0	0	19778	32	102	102	102	32	32	20396	85	5	66	242	82	66	21020	245	213	181	245	245	245
19160	0	0	0	0	0	0	19784	32	102	102	102	32	32	20402	85	117	142	82	66	21026	245	245	245	213	181	5	
19166	0	0	0	0	0	0	19790	102	102	32	32	102	102	20408	146	226	178	242	82	66	21032	245	245	245	245	245	245
19172	0	0	0	0	0	0	19796	102	102	32	32	102	102	20414	146	162	178	242	82	66	21038	245	213	181	245	245	245
19178	0	16	16	162	168	168	19802	32	102	102	32	32	102	20420	146	16	178	245	85	69	21044	245	245	245	245	213	181
19184	32	169	169	168	168	168	19808	32	32	32	32	32	32	20426	149	245	69	245	85	69	21050	245	245	245	245	245	245
19190	32	32	48	252	48	0	19814	32	32	32	32	32	32	20432	101	69	165	85	165	21056	245	213	181	245	245	245	
19196	252	252	252	0	0	0	19820	32	32	32	32	32	32	20438	149	133	69	245	85	69	21062	245	245	245	245	213	181
19202	0	0	0	0	0	0	19826	32	32	32	32	32	32	20444	146	165	181	85	69	21068	245	245	245	245	245	245	
19208	0	168	0	2	152	0	19832	32	32	32	32	32	32	20450	85	245	69	245	85	69	21074	245	213	181	245	245	245
19214	0	10	120	0	9	32	19838	32	32	32	32	32	32	20456	85	213	245	181	85	69	21080	245	85	69	213	181	5
19220	0	11	168	0	10	152	19844	32	32	32	32	32	32	20462	85	245	5	245	85	133	21086	245	197	69	213	181	5
19226	0	104	0	9	152	0	19850	32	32	32	32	32	32	20468	85	149	69	21	85	69	21092	245	197	85	69	213	181
19232	0	10	104	0	9	152	19856	32	32	32	32	32	32	20474	85	245	245	245	245	245	21098	245	85	69	213	181	5
19238	0	10	96	0	9	128	19862	32	32	32	32	32	32	20480	245	168	248	245	168	104	21104	181	197	101	245	245	245
19244	0	10	0	0	8	0	19868	32	32	32	32	32	32	20486	248	248	245	245	168	248	21110	245	197	85	69	159	252
19250	0	0	0	0	0	0	19874	32	32	32	32	32	32	20492	248	245	213	248	248	248	21116	31	207	95	79	143	175
19256	0	0	0	0	0	0	19880	32	32	32	32	32	32	20498	248	168	245	245	245	213	21122	245	245	245	245	245	245
19262	0																										

Guida all'input C 64

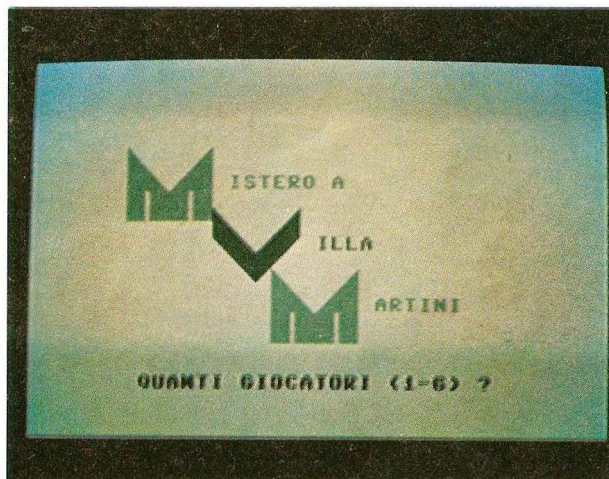
Norme per la battitura

I caratteri grafici, ottenuti con la pressione dei tasti "Shift" e "CBM", sono codificati in modo da indicare il tasto da premere assieme a "Shift" o "CBM". Es. il cuoricino è codificato con >SH S <. Il numero dentro le parentesi indica le volte che il tasto va premuto.

TABELLA DI CONVERSIONE

{HOME}	.....HOME
{CLR}	.....PULIZIA SCHERMO
{CUR.SU}	.....CURSORE IN ALTO
{CUR.GIU}	.....CURSORE IN BASSO
{CUR.DES}	.....CURSORE A DESTRA
{CUR.SIN}	.....CURSORE A SINISTRA
{SPC}	.....SPAZIO
{RVS ON}	.....REVERSE ON
{RVS OFF}	.....REVERSE OFF
{INST}	.....INSERT
{F1}	.....TASTO F1
{F2}	.....TASTO F2
{F3}	.....TASTO F3
{F4}	.....TASTO F4
{F5}	.....TASTO F5
{F6}	.....TASTO F6
{F7}	.....TASTO F7
{F8}	.....TASTO F8
{BLACK}	.....COL. NERO (CTRL+1)
{WHITE}	.....COL. BIANCO (CTRL+2)
{RED}	.....COL. ROSSO (CTRL+3)
{CYAN}	.....COL. CIANO (CTRL+4)
{PURPLE}	.....COL. PORPORA (CTRL+5)
{GREEN}	.....COL. VERDE (CTRL+6)
{BLUE}	.....COL. BLU (CTRL+7)
{YELLOW}	.....COL. GIALLO (CTRL+8)
{ORANGE}	.....COL. ARANCIO (CBM+1)
{BROWN}	.....COL. MARRONE (CBM+2)
{LT.RED}	.....COL. ROSSO CHIARO (CBM+3)
{GRAY1}	.....COL. GRIGIO 1 (CBM+4)
{GRAY2}	.....COL. GRIGIO 2 (CBM+5)
{LT.GREEN}	.....COL. VERDE CHIARO (CBM+6)
{LT.BLUE}	.....COL. BLU CHIARO (CBM+7)
{GRAY3}	.....COL. GRIGIO 3 (CBM+8)

VILLA MARTINI



```

10 POKE53280,1:POKE53281,0:S=54272:FORJ=
OTO24:POKES+J,0:NEXT:POKES+24,15
15 PRINT"{CLR}{6 CUR.GIU}"TAB(7)"{GRAY3}
{RVS ON}{CBM *}{4 CUR.DES}{SH \}"
20 PRINTTAB(7)"{RVS ON} {CBM *}{2 CUR.DE
S}{SH \} ":PRINTTAB(7)"{RVS ON}{2 SPC
}{CBM *}{SH \}{2 SPC}{RVS OFF} ISTERO
"
25 PRINTTAB(7)"{RVS ON} {SH B}{2 SPC}{SH
B} ":PRINTTAB(7)"{RVS ON} {SH B}{2 S
PC}{SH B} ":PRINT{3 CUR.SU}"TAB(21)C
HR$(142);
30 GOSUB1000:PRINT"A"
35 PRINT"{CUR.GIU}"TAB(13)"{GRAY2}{RVS O
N}{CBM *}{4 CUR.DES}{SH \}":PRINTTAB(
13)"{RVS ON} {CBM *}{2 CUR.DES}{SH \}
"
40 PRINTTAB(13)"{CBM *}{RVS ON} {CBM *}{
SH \} {RVS OFF}{SH \} ILLA"
45 PRINTTAB(14)"{CBM *}{RVS ON}{2 SPC}{R
VS OFF}{SH \}":PRINTTAB(15)"{CBM *}{S
H \}"
50 PRINTTAB(17)"{CUR.SU}{GRAY3}{RVS ON}{
CBM *}{4 CUR.DES}{SH \}":PRINTTAB(17)
"{RVS ON} {CBM *}{2 CUR.DES}{SH \} ":
PRINTTAB(17)"{RVS ON}{2 SPC}{CBM *}{S
H \}{2 SPC}{RVS OFF} ARTINI"

```

Sei un famoso detective e ti hanno convocato a Villa Martini dove, durante una cena a cui partecipavano numerosi personaggi dell'Alta Società, è stato commesso un misterioso delitto, talmente misterioso che non si sa nemmeno chi sia la vittima.

Appena giunto nella lussuosa Villa inizi le indagini: ispezionando lo studio, trovi una pistola da duello sotto un cuscino. Più tardi scopri il cuoco nascosto in uno sgabuzzino.

Aperto la porta della serra, poi, trovi il cadavere della Duchessa tra le felci. Il tuo compito è quello di scoprire il colpevole e l'arma del delitto, ma non è detto che tu sia il solo ad indaga-

re: in questo gioco possono esserci da uno a sei giocatori, ed ognuno di essi è un detective che deve battere sul tempo gli avversari nella risoluzione del caso. In questa lotta tutto è permesso: nascondere indizi importanti, rubare agli altri investigatori gli oggetti che portano con sé, e tutto per ostacolare le loro indagini. Ci sono oltre 15000 soluzioni possibili, ma solo una è quella giusta, scelta ogni volta casualmente dal computer all'inizio del gioco. È una gara tra te e i tuoi amici per trovare quest'unica risposta esatta.

"Mistero a Villa Martini" probabilmente è un po' diverso dai giochi, che sei abituato a fare col tuo computer. Un buon detective deve possedere, più che i riflessi pronti, una paziente strategia. Sotto molti aspetti, questo gioco assomiglia agli enigmi da risolvere che spesso vengono pubblicati sulle riviste.

Riservato ai detective

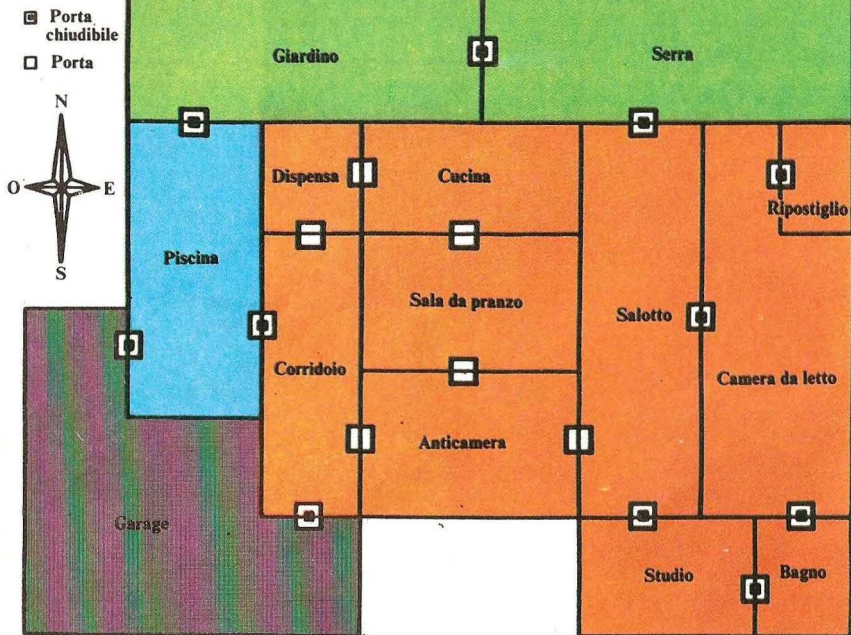
Per poter risolvere il caso devi identificare correttamente l'assassino, la vittima, l'arma usata e la stanza dove si è svolto il delitto. Prima del tuo arrivo nella Villa c'erano dieci persone e dodici possibili armi; tuttavia l'assassino è fuggito con l'arma da lui (o da lei) usa-

```

55 PRINTTAB(17)"{RVS ON} {SH B}{2 SPC}{S
   H B} ":PRINTTAB(17)"{RVS ON} {SH B}{2
   SPC}{SH B} "
60 GOSUB1000
65 FORJ=1TO1000:NEXT
70 POKES+5,15:POKES+6,0:POKES+4,129
75 J=1:FORI=1TO15:POKE53281,J:POKE53280,
   1-J
80 POKES+1,INT(RND(1)*60)+5
85 J=1-J:FORP=1TO30:NEXT:NEXT
90 POKES+4,0
95 DEFFNR(X)=INT(RND(1)*X)+1:J=RND(-TI)
100 DIMP%(50),S$(22),R$(14),C$(6),V$(3),
   V(3),D$(10,2)
105 FORJ=1TO10:P%(J)=FNR(11)+3:NEXT
110 FORJ=11TO22:P%(J)=FNR(13)+1:NEXT
115 FORJ=24TO31:P%(J)=4:NEXT
120 P%(23)=FNR(8)+6
125 J=FNR(10):P%(35)=J:P%(34)=P%(J):P%(J
   )=0
130 J=FNR(10):IFP%(J)=0THEN130
135 P%(32)=J:P%(J)=0:J=FNR(12):P%(33)=J:
   P%(J+10)=0
140 FORJ=1TO22:IFRND(1)<=.75THENP%(J)=-P
   %(J)
145 READS$(J):NEXT
150 FORJ=1TO14:READR$(J):NEXT
155 FORJ=0TO10:READD$(J,1),D$(J,2):IFRND
   (1)<.9THEND$(J,0)=-1
160 NEXT
165 FORJ=0TO3:READV$(J):NEXT
170 P=2049:I=0:FORJ=4000TO7000STEP1000
175 IFJ=PEEK(P+2)+PEEK(P+3)*256THENDA(I)
   =P:I=I+1:GOTO185
180 P=PEEK(P)+PEEK(P+1)*256:GOTO175
185 NEXT
190 ZZ$=S$(P%(35)):IFLEFT$(ZZ$,2)="IL"TH
   ENZZ$=MID$(ZZ$,3)
195 PRINT"{HOME}{21 CUR.GIU}{BLACK}{8 SP
   C}QUANTI GIOCATORI (1-6) ?"
200 GETA$:IFA$<"1"ORA$>"6"THEN200
205 I=VAL(A$):P%(49)=I
210 FORJ=1TOI:P%(35+J)=1:NEXT
215 PRINT"{CLR}{2 CUR.GIU}{GRAY1}{SH T}U
   TTI I GIOCATORI TRANNE IL N.1 DEVONO
   "CHR$(14)
220 PRINT"ORA LASCIARE LA STANZA.":PRINT
   "{CUR.GIU}{3 SPC}{SH G}IOCATORE N.1:
   {2 SPC}{SH P}REMI {RVS ON} {SH R}{SH
   E}{SH T}{SH U}{SH R}{SH N} {RVS OFF
   }"
225 PRINT"{7 SPC}PER INIZIARE IL GIOCO!"
230 GETA$:IFA$<>CHR$(13)THEN230
235 POKE53280,12:POKE53281,15:Q=1
240 PRINT"{CLR}{2 CUR.GIU}{BLACK}{SH G}{
   SH I}{SH O}{SH C}{SH A}{SH T}{SH O}{

```


Pianta di Villa Martini



```

SH R){SH E} {SH N}."Q"-----
-{GRAY1}{CUR.GIU}"
245 IFC$(Q)<>"THEN270
250 PRINT"{SH I}NTRODUCI IL TUO {SH C}OD
ICE {SH S}EGRETO"
255 PRINT"PREMENDO DUE TASTI A TUA SCEL
T A. {SH C}ON"
260 PRINT"QUESTO CODICE, NESSUN ALTRO PO
TRA":PRINT"GIOCARRE AL TUO POSTO!"
265 GOSUB980:C$(Q)=A$:GOTO280
270 PRINT"{CUR.GIU}{SH I}NTRODUCI IL TUO
{SH C}ODICE {SH S}EGRETO!":GOSUB980
275 IFC$(Q)<>A$THENI=0:GOSUB995:GOTO240
280 PRINT"{CLR}{2 CUR.GIU}{BLACK}{SH G}{
SH I}{SH O}{SH C}{SH A}{SH T}{SH O}{
SH R){SH E} {SH N}."Q"-----
-{GRAY1}{CUR.GIU}"
285 R=P%(35+Q):PRINT"{SH T}I TROVI "R$(R
)". "
290 PRINT"{SH V}UOI LASCIARE QUESTA STAN
ZA [{SH S}/{SH N}] ?"
295 GETA$:IFA$="N"THENPRINT"{SH N}O":GOT
O425
300 IFA$<>"S"THEN295
305 I=1:J=R:GOSUB1020:FORJ=OTO3:READV(J)

```

ta, lasciandosi dietro il corpo della vittima, otto persone sospette e solo undici armi.

Mentre giri per la Villa, usa carte e penna per prendere nota con cura di tutti i sospetti e le armi che vedi. Quando sarai riuscito a localizzare tutte le persone e le cose che restano nella casa usa il processo di eliminazione per identificare il colpevole e l'arma usata. Anche il cadavere si trova in una delle stanze; quando lo trovi puoi annotare l'identità della vittima e la scena del delitto.

Tutto ciò può sembrare semplice, ma ci sono delle complicazioni. All'inizio molte

persone sospette e molte armi si trovano nascoste in vari angoli della villa. I giocatori devono cercare in ogni stanza, magari più volte, prima che tutte le persone e le cose nascoste vengano scoperte. I detective possono poi raccogliere gli oggetti e spostarli da una stanza all'altra nel corso del gioco. I sospetti ed il corpo della vittima non possono essere trasportati, ma un investigatore può nascondersi nella stessa stanza.

Villa Martini è una casa di 14 stanze. Per orientarti meglio durante i tuoi spostamenti fai riferimento alla piantina pubblicata assieme a questo articolo. Come abbiamo già detto, possono giocare fino a sei persone, e tutti i concorrenti iniziano il gioco nell'anticamera che si trova nel lato sud della Villa. Essi giocano a turno finché uno di loro risolve correttamente il mistero, oppure fino a che tutti i giocatori abbiano fornito una soluzione errata e, di conseguenza, siano stati eliminati dal gioco.

```

: NEXT
310 PRINT "{SH S} I": PRINT "{CUR.GIU} {SH L}
E PORTE DI QUESTA STANZA SI TROVANO
A:"
315 FOR J=0 TO 3: IF V(J) <> 0 THEN PRINT TAB(4); V
$(J)
320 NEXT: PRINT "{CUR.GIU} {SH U} SA {RVS ON
}{BLACK} {SH N} {RVS OFF} , {RVS ON}
{SH S} {RVS OFF} , {RVS ON} {SH E}
{RVS OFF} , {RVS ON} {SH O} {RVS OFF
}{GRAY1} PER MUOVERTI!": I=3
325 GETA$: IFA$=" " THEN 325
330 A=ASC(A$) OR 128: I=0: IFA<197 OR A>215 THEN
325
335 IFA=ASC(V$(I)) THEN 350
340 I=I+1: IF I<4 THEN 335
345 GOTO 325
350 PRINT "{SH V} AI A "V$(I)
355 IF V(I)<1 THEN PRINT "{SH N} ESSUNA PORTA
DA QUESTA PARTE. {SH N} ON TI {3 SPC}
MUOVI.": GOTO 1100
360 IF V(I)>=100 THEN 370
365 R=V(I): PRINT "{SH E} NTRI IN UNA NUOVA
STANZA.": FOR I=1 TO 2000: NEXT: GOTO 425
370 Z=V(I)-100: IF D%(Z,0)=0 THEN 395
375 PRINT "{SH L} A PORTA E' CHIUSA": GOSUB
1035
380 IFA=0 THEN PRINT "{SH N} ON HAI LA CHIAV
E ADATTA.": PRINT "{SH N} ON TI MUOVI.
": GOTO 1100
385 PRINT "{SH L} A TUA CHIAVE APRE LA POR
TA.": GOSUB 1055
390 PRINT "{SH E} NTRI IN UNA NUOVA STANZA
."
395 I=D%(Z,1): IF I=R THEN I=D%(Z,2)
400 R=I: GOSUB 1035: IFA<>1 THEN 425
405 PRINT "{SH V} UOI CHIUDERE LA PORTA DI
ETRO DI TE {5 SPC} [{SH S} / {SH N}] ?
"
410 GETA$: IFA$="N" THEN PRINT "{SH N} O": GOT
0425
415 IFA$<>"S" THEN 410
420 PRINT "{SH S} I": GOSUB 1055: PRINT "{SH P
} ORTA CHIUSA."
425 FOR I=1 TO 1000: NEXT: P%(Q+35)=R: PRINT "{
CUR.GIU} {CLR} {5 CUR.GIU} {SH T} I TROV
I "R$(R)".
430 PRINT "{SH H} AI "; I=P%(Q+41): GOSUB 10
65: PRINT "."
435 J=0: PRINT "{SH V} EDI QUANTO SEGUE:"
440 FOR I=1 TO 31: IF P%(I)=R THEN J=J+1: PRINT "
{3 SPC} ";: GOSUB 1065: PRINT "."
445 NEXT: FOR I=1 TO 6: IF I<>Q AND P%(35+I)=R TH
EN PRINT "{3 SPC} {SH I} L GIOCATORE N."
I "{CUR.SIN}.". J=J+1
450 NEXT: IF P%(34)=R THEN PRINT "{3 SPC} IL C

```



```

ORPO DEL"ZZ$".":J=J+1
455 IFJ=0THENPRINT"{SH N}IENTE DI INTERE
SSANTE."
460 PRINT"{CUR.GIU}{SH P}REMI {RVS ON}{B
LACK} {SH R}{SH E}{SH T}{SH U}{SH R}
{SH N}{SH SPC}{RVS OFF}{GRAY1} PER L
E OPZIONI...."
465 GETA$:IFA$<>CHR$(13)THEN465
470 PRINT"{CLR}"
475 PRINT"{4 CUR.GIU}{BLACK}{3 SPC}>>>>
{SH P}{SH O}{2 SH S}{SH I}{SH B}{SH
I}{SH L}{SH I}{SH T}{SH A}' <<<<<{2
CUR.GIU}":PRINT" {GRAY1}{RVS ON}{SH
A}{RVS OFF} {SH A}CCUSA L'ASSASSINO
!"
480 PRINT"{SH SPC}{RVS ON}{SH L}{RVS OFF
} {SH L}ASCIA UN OGGETTO."
485 PRINT" {RVS ON}{SH N}{RVS OFF} {SH N
}ASCONDI UN OGGETTO O UNA PERSONA."
490 PRINT" {RVS ON}{SH S}{RVS OFF} {SH S
}TAI FERMO.":PRINT" {RVS ON}{SH D}{R
VS OFF} {SH D}ERUBA UN ALTRO GIOCATO
RE."
495 PRINT" {RVS ON}{SH C}{RVS OFF} {SH C
}ERCA COSE O PERSONE NASCOSTE.":PRIN
T" {RVS ON}{SH P}{RVS OFF} {SH P}REN
DI UN OGGETTO."
500 PRINT"{2 CUR.GIU}{SH P}REMI IL TASTO
CORRISPONDENTE A CIO'{4 SPC}CHE VUO
I FARE!{3 CUR.GIU}"
505 GETA$:IFA$<"A"ORA$>"S"THEN505
510 PRINT"{CLR}":A=ASC(A$):ONA-64GOTO555
,505,860,790
515 IFA$<"L"THEN505
520 ONA-75GOTO720,505,900,505,735,505,50
5,525
525 PRINT"{2 CUR.GIU}{SH P}REMI {RVS ON}
{BLACK} {SH R}{SH E}{SH T}{SH U}{SH
R}{SH N} {RVS OFF}{GRAY1} PER CONCLU
DERE IL TURNO!"
530 GETA$:IFA$<>CHR$(13)THEN530
535 I=0:PRINT"{BLACK}{CLR}{4 CUR.GIU}{SH
G}{SH I}{SH O}{SH C}{SH A}{SH T}{SH
O}{SH R}{SH E} {SH N}."Q"-----
={SH F}INE {SH T}URNO":GOSUB995
540 Q=Q+1:IFQ>P%(49)THENQ=1
545 IFP%(Q+35)=0THEN540
550 GOTO240
555 PRINT"{CLR}{CUR.GIU}{BLACK}{3 SPC}**
*** {SH F}{SH O}{SH R}{SH M}{SH U}{S
H L}{SH A} {SH U}{SH N}'{SH A}{2 SH
C}{SH U}{SH S}{SH A} *****{CUR.GIU}{
GRAY1}":I=1
560 FORJ=1TO10:PRINTJ"{CUR.SIN}:"TAB(5)S
$(J)".":NEXT
565 PRINT"{3 CUR.GIU}{SH Q}UALE'E' IL N.

```

Codici segreti e porte chiuse

Prima di iniziare la partita i concorrenti devono stabilire l'ordine in cui giocheranno, eventualmente dividersi in squadre (se lo desiderano) e munirsi di carta e penna. Si seleziona innanzitutto il numero dei partecipanti, dopo di che il gioco comincia.

A questo punto tutti i giocatori, tranne quello che è di turno, devono piazzarsi in modo da non poter vedere lo schermo.

Nel corso del gioco ognuno acquisirà delle informazioni, che vanno tenute nascoste agli avversari il più a lungo possibile.

Per aiutarti a mantenere il segreto il computer ti chiede di introdurre una "parola d'ordine" al tuo primo turno. Questa è un codice segreto composto da due caratteri della tastiera (numeri, lettere, simboli grafici o anche tasti-funzione). Sii certo di scegliere un codice che tu possa ricordare facilmente, tenendo conto che il compu-

ter distingue i tasti shiftati da quelli non shiftati, interpretandoli come caratteri differenti. Nei turni successivi dovrai introdurre il tuo codice segreto prima di giocare; ciò impedisce che altri giocatori usino illegalmente il tuo turno al fine di ottenere informazioni.

Dopo che hai inserito il tuo codice il computer ti ricorda la tua attuale posizione all'interno della Villa e ti chiede se desideri muoverti. Se rispondi sì, ti viene mostrata una lista delle uscite possibili. Premi allora il tasto corrispondente alla direzione in cui ti vuoi muovere: N, S, E oppure O. Se introduci una direzione nella quale non vi sono porte (per esempio se cerchi di andare verso sud dall'anticamera) il tuo movimento verrà bloccato.

Non potrai muoverti nemmeno se cerchi di attraversare una porta chiusa. A Villa Martini ci sono undici porte che possono essere chiuse a chiave e, all'inizio del gioco, solo alcune di esse sono aperte (vedi piantina).

```

        DELLA {SH V}ITTIMA ";;INPUTJ
570 IFJ<>P%(35)THENI=0
575 GOSUB1095
580 FORJ=1TO10:PRINTJ"{CUR.SIN}:"TAB(5)S
    $(J)".":NEXT
585 PRINT"{3 CUR.GIU}{SH I}L N. DELL'{SH
    A}SSASSINO ";;INPUTJ
590 IFJ<>P%(32)THENI=0
595 GOSUB1095
600 FORJ=1TO12:PRINTJ"{CUR.SIN}:"TAB(5)S
    $(J+10)".":NEXT
605 PRINT"{3 CUR.GIU}{SH I}L N. DELL'{SH
    A}RMA DEL {SH D}ELITTO ";;INPUTJ
610 IFJ<>P%(33)THENI=0
615 GOSUB1095
620 FORJ=1TO14:PRINTJ"{CUR.SIN}:"TAB(5)R
    $(J)".":NEXT
625 PRINT"{3 CUR.GIU}{SH I}N CHE {SH S}T
    ANZA SI E' SVOLTO IL {SH D}ELITTO":I
    NPUT"(IMPOSTA IL N.):J
630 IFJ<>ABS(P%(34))THENI=0
635 PRINT"{CLR}{5 CUR.GIU}{SH A}RRIVA LA
    {SH P}OLIZIA PER OPERARE UN":PRINT"
    ARRESTO....."
640 POKES+14,5:POKES+18,16:POKES+3,1:POK
    ES+24,143:POKES+6,240:POKES+4,65:A=5
    389
645 FORJ=1TO200:R=A+PEEK(S+27)*3.5:POKES
    ,RAND255:POKES+1,INT(R/256):NEXT
650 FORJ=0TO24:POKES+J,0:NEXT:POKES+24,1
    5
655 FORJ=1TO2500:NEXT
665 I=3:PRINT"{SH L}A TUA SOLUZIONE E' C
    ORRETTA!":GOSUB995
670 PRINT"{2 CUR.GIU}{SH I}L GIOCATORE N
    ."Q"HA RISOLTO IL CASO!":GOTO705
675 I=2:PRINT"{SH N}O!...{SH E}' STATO U
    N FALSO ARRESTO!":GOSUB995
680 GOSUB1085:P%(35+Q)=0:P%(50)=P%(50)+1
    :PRINT"{SH S}EI ELIMINATO DAL GIOCO!
    "
685 IFP%(50)<P%(49)THEN525
690 RESTORE:GOSUB1000:FORJ=1TO500:NEXT:G
    OSUB1000
695 PRINT"{CUR.GIU}{SH T}UTTI I GIOCATOR
    I HANNO DATO SOLUZIONI{2 SPC}ERRATE
    ALL'ENIGMA!!"
700 PRINT"{CUR.GIU}{SH N}ON VINCE NESSUN
    O!"
705 PRINT"{SH E}CCO LA SOLUZIONE ESATTA:
    ":PRINT$(P%(32))
710 PRINT"HA UCCISO "$$(P%(35)):PRINTR$(
    ABS(P%(34)))",
715 PRINT"USANDO "$$(P%(33)+10)".{2 CUR.
    GIU}":END

```



```

720 PRINT"{2 CUR.GIU}{BLACK}{3 SPC}*** {
    SH L}{SH A}{SH S}{SH C}{SH I}{SH A}
    {SH U}{SH N} {SH O}{2 SH G}{SH E}{2
    SH T}{SH O} ***{GRAY1}":GOSUB1085
725 IFI=0THENPRINT"{CUR.GIU}{SH N}ON HAI
    CON TE NESSUN OGGETTO!":GOTO525
730 PRINT"{CUR.GIU}{SH L}ASCI ";:GOSUB10
    65:PRINT".":GOTO525
735 PRINT"{2 CUR.GIU}{BLACK}{3 SPC}*** {
    SH P}{SH R}{SH E}{SH N}{SH D}{SH I}
    {SH U}{SH N} {SH O}{2 SH G}{SH E}{2
    SH T}{SH O} ***{GRAY1}":J=1
740 PRINT"{CUR.GIU}{SH C}I SONO I SEGUEN
    TI OGGETTI:"
745 FORI=1TO31:IFP%(I)<>RTHEN755
750 PRINTJ": ";:GOSUB1065:PRINT".":POKE9
    00+J,I:J=J+1
755 NEXT:IFJ=1THENPRINT"{SH N}ESSUN OGGE
    TTO.":GOTO525
760 PRINT"{CUR.GIU}{SH I}NTRODUCI IL N.
    DI CIO' CHE VUOI":PRINT"(O PER NON P
    RENDERE NULLA)"
765 INPUT"{SH C}HE COSA VUOI";A:IFA<OORA
    >=JTHEN765
770 IFA=0THENPRINT"{CUR.GIU}{SH N}ON PRE
    NDI NULLA.":GOTO525
775 GOSUB1085:IFI<>0THENPRINT"{SH L}ASCI
    ";:GOSUB1065:PRINT"."
780 I=PEEK(900+A):P%(I)=100+Q:P%(Q+41)=I
785 PRINT"{SH P}RENDI ";:GOSUB1065:PRINT
    ".":GOTO525
790 PRINT"{2 CUR.GIU}{BLACK}{3 SPC}*** {
    SH D}{SH E}{SH R}{SH U}{SH B}{SH A}
    {SH U}{SH N} {SH A}{2 SH V}{SH E}{SH
    R}{SH S}{SH A}{SH R}{SH I}{SH O} **
    *{GRAY1}":J=0
795 PRINT"{CUR.GIU}{SH Q}UESTI GIOCATORI
    SONO NELLA STANZA:"
800 FORI=1TO6:IFP%(35+I)=RANDI<>QTHENPRI
    NT"{3 SPC}{SH I}L GIOCATORE N."I"{CU
    R.SIN}":J=J+1
805 NEXT:IFJ=0THENPRINT"{SH N}ON CI SONO
    ALTRI GIOCATORI!":GOTO525
810 PRINT"{CUR.GIU}{SH Q}UALE VUOI DERUB
    ARE?"
815 PRINT"{SH I}MPOSTA IL N. O PREMI ZER
    O."
820 INPUT"{SH D}ERUBI IL GIOCATORE N.";A
    :IFA<OORA>P%(49)THEN810
825 IFA=0THENPRINT"{SH N}IENTE FURTO.":G
    OTO525
830 IFA=QTHENPRINT"{SH N}ON PUOI DERUBAR
    E TE STESSO!":GOTO820
835 IFP%(35+A)<>RTHENPRINT"{SH I}L GIOCA
    TORE N."A"NON E' QUI!":GOTO810

```

In tal caso per passare devi avere con te la chiave della stanza in cui vuoi entrare: ad esempio, la chiave dello studio apre tutte le porte che conducono in tale stanza. Tutte le chiavi si trovano inizialmente nella dispensa. Esiste poi una Chiave Magica, che apre tutte le porte, ma non può richiuderle; la sua posizione iniziale varia ad ogni nuova partita.

Che tu ti muova o no, il computer descrive ciò che hai attorno. Ti dice in che stanza sei, cosa porti con te, elenca tutte le persone e gli oggetti visibili ed infine ti comunica quali sono gli altri giocatori presenti nella stanza.

A caccia di indizi

Dopo la descrizione vedrai una lista di scelte possibili. Selezionane una, premendo il tasto appropriato. Una delle opzioni è quella di non far nulla: essa ti consente di finire il tuo turno e passare la mano al giocatore successivo. L'opzione "cerca" è quella più usata. All'inizio

del gioco molte persone e cose sono nascoste nelle varie stanze. Oltretutto i concorrenti possono usare l'opzione "nascondi" per occultare anche più di un indizio. La ricerca è l'unico modo di trovare questi oggetti nascosti. Ogni volta che un giocatore cerca all'interno di una stanza ha il 50% di probabilità di scoprire una certa cosa nascosta. Per questa ragione è necessario cercare più di una volta prima di poter trovare tutti gli oggetti occultati in una stanza. Se un giocatore scopre un oggetto, non è obbligato a prenderlo.

L'opzione "nascondi" è il logico complemento della "cerca": puoi scegliere di nascondere qualsiasi oggetto si trovi nella tua stessa stanza. Tale oggetto può essere un'arma, una persona sospetta, una chiave oppure il cadavere. Se porti con te qualcosa, puoi anche nascondersela nella stanza. Le uniche cose che non puoi occultare sono te stesso o un altro giocatore. Tutto ciò serve a rendere più difficile

```

840 GOSUB1085:IFI<>OTHENPRINT"{SH L}ASCI
";:GOSUB1065:PRINT"."
845 I=P%(A+41):IFI=OTHENPRINT"{SH I}L GI
OCATORE N."A"NON AVEVA NULLA!":GOTO5
25
850 P%(Q+41)=I:P%(A+41)=0:P%(I)=100+Q
855 PRINT"{SH P}RENDI ";:GOSUB1065:PRINT
"." :GOTO525
860 PRINT"{2 CUR.GIU}{BLACK}{3 SPC}*** {
SH C}{SH E}{SH R}{SH C}{SH H}{SH I}{
SH SPC}{SH N}{SH E}{2 SH L}{SH A} {S
H S}{SH T}{SH A}{SH N}{SH Z}{SH A} *
**{GRAY1}":J=0:PRINT"{CUR.GIU}{SH T}
ROVI QUANTO SEGUE:"
865 FORI=1TO31:IFP%(I)<>-RTHEN880
870 IFRND(1)>.5THEN880
875 J=J+1:PRINTTAB(4);:GOSUB1065:PRINT".
":P%(I)=R
880 NEXT:IFP%(34)<>-RORRND(1)>.5THEN890
885 J=1:PRINT"{4 SPC}{SH I}L CORPO DEL"Z
Z$"." :P%(34)=R
890 IFJ=OTHENPRINT"{2 SPC}-----{SH N}IE
NTE!"
895 GOTO525
900 PRINT"{2 CUR.GIU}{BLACK}{3 SPC}*** {
SH N}{SH A}{SH S}{SH C}{SH O}{SH N}{
SH D}{SH I}{SH SPC}{SH O}{2 SH G}{SH
E}{2 SH T}{SH O}{SH SPC}{SH O}{SH S
PC}{SH P}{SH E}{SH R}{SH S}{SH O}{SH
N}{SH A} ***{GRAY1}":J=1
905 PRINT"{CUR.GIU}{SH P}UOI NASCONDERE
QUANTO SEGUE:"
910 FORI=1TO31:IFP%(I)<>RTHEN920
915 PRINTJ": ";:GOSUB1065:PRINT"." :POKE9
00+J,I:J=J+1
920 NEXT:I=P%(Q+41):IFI=OTHEN930
925 PRINTJ": ";:GOSUB1065:PRINT:PRINT"{5
SPC}{CE L'HAI TU}":POKE900+J,Q+41:J
=J+1
930 IFP%(34)=RTHENPRINTJ": IL CORPO DEL"
ZZ$"." :POKE900+J,34:J=J+1
935 IFJ=1THENPRINT"{SH Q}UI NON C'E' NUL
LA DA NASCONDERE!":GOTO525
940 PRINT"{CUR.GIU}{SH I}NTRODUCI IL N.
DI CIO' CHE VUOI":PRINT"NASCONDERE (
O SE NON VUOI)"
945 INPUT"{SH C}HE COSA VUOI NASCONDERE"
;A:IFA<0ORA>=JTHEN945
950 IFA=OTHENPRINT"{SH N}ON NASCONDI NUL
LA.":GOTO525
955 I=PEEK(900+A):IFI>34THEN970
960 P%(I)=-R:IFI=34THENPRINT"{SH N}ASCON
DI IL CADAVERE.":GOTO525
965 PRINT"{SH N}ASCONDI ";:GOSUB1065:PRI
NT:GOTO525
970 I=P%(Q+41):PRINT"{SH N}ASCONDI CIO'

```



```

CHE PORTAVI CON TE....":GOSUB1065:PR
INT","
975 P%(Q+41)=0:P%(I)=-R:GOTO525
980 GETA$:IFA$=""THEN980
985 GETB$:IFB$=""THEN985
990 A$=A$+B$:RETURN
995 J=1:GOSUB1020
1000 READW,I,J:POKES+2,I:POKES+3,J:READI
,J:POKES+5,I:POKES+6,J
1005 READZ:IFZ<0THENRETURN
1010 POKES+1,INT(Z/256):POKES,ZAND255:RE
ADZ:POKES+4,W
1015 FORJ=1TOZ*100:NEXT:POKES+4,0:GOTO10
05
1020 P=DA(I):IFJ=1THEN1030
1025 FORI=1TOJ-1:P=PEEK(P)+PEEK(P+1)*256
:NEXT
1030 P=P-1:POKE66,INT(P/256):POKE65,PAND
255:RETURN
1035 A=0:I=P%(41+Q):IFI<23ORI>31THENRETR
RN
1040 IFI=23THENA=-1:RETURN
1045 I=I-17:IFI=D%(Z,1)ORI=D%(Z,2)THENA=
1
1050 RETURN
1055 IFD%(Z,0)=0THEND%(Z,0)=-1:RETURN
1060 D%(Z,0)=0:RETURN
1065 IFI=0THENPRINT"4 CUR.SIN}{SH N}ON
HAI CON TE NESSUN OGGETTO";RETURN
1070 IFI<23THENPRINTS$(I):RETURN
1075 IFI=23THENPRINT"LA {SH C}HIAVE {SH
M}AGICA";RETURN
1080 PRINT"LA CHIAVE D" MID$(R$(I-17),2);
:RETURN
1085 I=P%(Q+41):IFI=0THENRETURN
1090 R=P%(Q+35):P%(I)=R:P%(Q+41)=0:RETR
N
1095 PRINT"{CLR}{CUR.GIU}{BLACK}{3 SPC}*
**** {SH F}{SH O}{SH R}{SH M}{SH U}
{SH L}{SH A} {SH U}{SH N}'{SH A}{2
SH C}{SH U}{SH S}{SH A} *****{CUR.G
IU}{GRAY1}":RETURN
1100 FORI=1TO2200:NEXT:GOTO425
2000 DATA17,0,0,0,240,14435,1,12860,1,14
435,7,0,4
2005 DATA12860,1,11457,1,10814,1,9634,1,
9094,6,9634,8,0,8,-1
2010 DATA17,0,0,0,240,7217,1,6430,1,7217
,8,0,7
2015 DATA5407,6,5728,6,4547,6,4817,24,-1
3000 DATA"IL {SH C}UOCO","IL {SH M}AGGIO
RDOMO","IL {SH G}IARDINIERE","L'{SH
A}UTISTA","IL {SH D}UCA"
3005 DATA"LA {SH D}UCHESSA","LA {SH B}AM
BINAIA"
3010 DATA"LA {SH C}ANTANTE {SH F}AMOSA",

```

agli avversari la ricerca degli indizi utili per risolvere il caso. Non dimenticare, naturalmente, di prender nota degli oggetti che nascondi. Essi possono comunque venire in seguito scoperti da qualsiasi giocatore che cerchi nella stanza.

L'opzione "prendi" ti permette di raccogliere un'arma o una chiave nella stanza in cui ti trovi. Puoi tenere con te solo un oggetto alla volta. Se scegli questa opzione quando hai già un oggetto, lasci automaticamente quest'ultimo per prendere quello nuovo. In alternativa, con l'opzione "lascia" puoi liberarti di un oggetto senza prenderne un altro. L'utilità dell'opzione "prendi" è notevole: se hai con te una chiave, puoi aprire le porte corrispondenti, e un'arma in tuo possesso non può essere scoperta dagli altri giocatori.

Tuttavia esiste anche l'opzione "ruba", che consente di sottrarre ad un avversario che si trovi nella stessa stanza l'oggetto che questi porta con sé. Il giocatore

che ruba lascia ciò che ha e riceve l'oggetto posseduto dall'avversario.

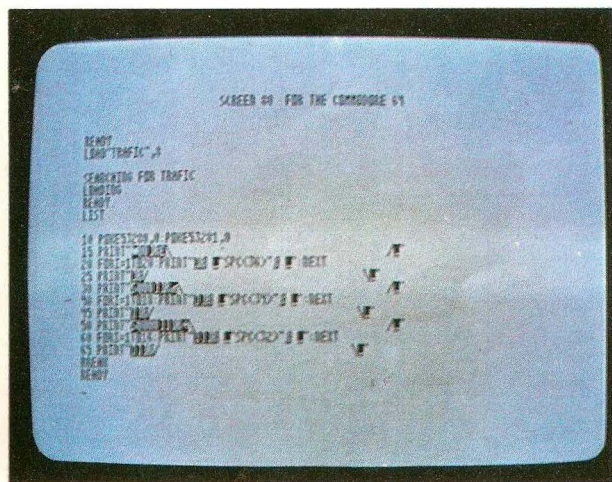
Quando sarai certo di essere giunto alla soluzione del caso, seleziona l'opzione "accusa". Il computer ti chiederà allora di identificare l'assassino, la vittima, l'arma e la stanza del delitto, scegliendo tra tutte le possibilità. Se la tua risposta sarà sbagliata, verrai eliminato dal gioco, ma se invece fornirai la soluzione esatta, la vittoria sarà tua.

```

"{'SH A}MBASCIATORE","IL {'SH P}RIM
O {'SH M}INISTRO"
3015 DATA"IL COLTELLO DA CUCINA","LA COR
DA"
3020 DATA"IL VELENO PER TOPI","IL BASTON
E DA PASSEGGIO","LA PISTOLA DA DUEL
LO"
3025 DATA"IL FIORETTO DA SCHERMA"
3030 DATA"LA PICCOZZA DA MONTAGNA","LA B
USTA DI PLASTICA","LA SEGA ELETTRIC
A"
3035 DATA"LA FORBICE TAGLIASIEPI","LA MA
ZZA DA POLO"
3040 DATA"IL BADILE","NELL'{'SH A}NTICAME
RA","NEL {'SH C}ORRIDOIO","NEL {'SH S
}ALOTTO"
3045 DATA"NELLA {'SH D}ISPENSA","NELLA {'S
H S}ALA DA {'SH P}RANZO"
3050 DATA"NELLA {'SH C}UCINA","NELLO {'SH
S}TUDIO","NELLA {'SH C}AMERA DA {'SH
L}ETTO","NEL {'SH B}AGNO"
3055 DATA"NEL {'SH R}IPOSTIGLIO","NELLA {'
SH S}ERRA","NEL {'SH G}IARDINO"
3060 DATA"NELLA {'SH P}ISCINA","NEL {'SH G
}ARAGE"
3065 DATA2,13,2,14,3,7,3,8,3,11,7,9,8,9,
8,10,11,12,12,13,13,14
3070 DATA"{'SH N}ORD","{'SH E}ST","{'SH S}U
D","{'SH O}VEST"
4000 DATA33,0,0,88,89,1804,6,2025,3,2145
,6,2703,3
4005 DATA2408,1,2551,1,2408,1,2551,1,240
8,1,2551,1,2408,1,2551,1,2703,8,-1
5000 DATA5,3,0,2
5005 DATA4,1,101,100
5010 DATA104,103,102,1
5015 DATA0,6,2,0
5020 DATA6,0,1,0
5025 DATA0,0,5,4
5030 DATA102,105,0,0
5035 DATA0,107,106,103
5040 DATA106,0,0,105
5045 DATA0,0,0,107
5050 DATA0,0,104,108
5055 DATA0,108,109,0
5060 DATA109,100,0,110
5065 DATA101,110,0,0
6000 DATA65,255,0,9,0,1804,6,1804,4,4,18
04,1,5,1804,6,2145,4,5,2025,1,5
6005 DATA2025,4,5,1804,1,5,1804,4,5,1804
,1,5,1804,12,-1
7000 DATA33,0,0,88,89,2408,4,3215,12,360
8,1,33,2408,1,33,3608,1,33
7005 DATA4050,4,4050,4,4050,4,4050,1,33,
4291,1,33,3215,1,33
7010 DATA4050,6,3608,2,3215,8,-1

```


SCREEN 80



Il programma proposto vi permette di trasformare le colonne dello schermo del vostro video da 40 a 80 colonne. La piccolezza delle lettere creerà qualche problema a chi possiede monitor un po' piccoli, ma questa volta il gioco vale la

candela...

Al posto del quadratino il programma come cursore usa una lineetta, per facilitare la lettura di caratteri che il cursore "stampa"; è possibile passare dalle maiuscole alle minuscole premendo PRINT

CHR\$(14) per passare al minuscolo e PRINT CHR\$(142) per tornare al maiuscolo nel testo, mentre per ogni carattere basta usare il tasto Commodore + SHIFT o CTRL + N.

Per modificare lo sfondo basta dare POKE 53281, mentre per il bordo ci vuole POKE 53280. Per cambiare il colore del testo basta mettere una POKE alla locazione 464. Per caricare il programma date LOAD "SCREEN 80" senza dare l'indirizzo secondario 1. Una volta digitato il programma per proteggere l'MLX date come indirizzi iniziale e finale 49152 e 52811; perciò non bisogna dare l'indirizzo secondario 1 affinché il caricamento avvenga dalla locazione 2049 e non 49152.

Tratto dall'archivio della Jackson

49152	011,008,000,000,158,050	49350	169,002,141,037,003,032	49542	169,040,208,216,160,231	49734	009,126,144,004,166,212
49158	084,054,049,000,000,000	49356	099,160,096,160,000,185	49548	032,058,169,153,000,211	49740	208,004,112,002,009,064
49164	160,084,185,085,008,153	49362	116,160,141,227,173,032	49554	032,074,169,136,132,255	49746	032,074,169,230,211,032
49170	198,002,136,192,255,208	49368	042,162,200,192,129,208	49560	208,242,096,072,169,001	49752	132,230,196,200,208,026
49176	245,160,000,169,160,133	49374	242,096,147,013,029,029	49566	141,244,173,104,032,042	49758	169,000,131,208,169,013
49182	252,130,251,169,008,133	49380	029,029,029,029,029,029	49572	162,169,000,141,244,173	49764	166,133,224,003,240,006
49188	254,169,109,133,253,177	49386	029,029,029,029,029,029	49578	165,198,240,252,120,032	49770	166,154,224,003,240,003
49194	252,145,251,200,208,249	49392	029,029,029,029,029,029	49584	180,229,201,131,208,016	49776	032,042,162,169,013,032
49200	165,252,201,173,240,007	49398	082,069,069,078,032,056	49590	162,008,150,134,198,189	49782	074,168,131,215,104,170
49206	230,254,230,252,076,042	49404	048,032,032,070,079,082	49596	230,236,157,118,002,202	49788	104,168,165,215,201,222
49212	008,076,198,002,169,054	49410	032,084,072,048,032,067	49602	208,247,240,228,201,013	49794	208,002,165,225,024,096
49218	133,001,032,000,160,169	49416	082,069,032,054,052,017	49608	208,008,160,007,032,058	49800	004,104,076,042,162,076
49224	055,133,001,096,072,169	49422	079,077,077,079,068,079	49614	169,177,251,077,223,173	49806	213,211,072,141,227,173
49230	054,133,001,108,032,028	49428	077,157,157,157,157,157	49620	145,251,032,074,050	49812	152,072,138,072,169,000
49236	162,072,169,055,133,001	49434	157,157,157,157,157,157	49626	079,132,208,032,058,169	49818	141,235,173,032,070,162
49242	104,096,072,169,054,133	49440	157,157,157,157,157,157	49632	177,209,201,032,208,003	49824	032,006,168,032,146,168
49248	081,104,032,188,161,072	49446	157,157,157,157,157,157	49638	136,208,244,200,132,200	49830	104,107,104,168,104,096
49254	169,055,133,001,104,096	49452	157,157,157,157,157,157	49644	160,000,132,211,132,212	49836	173,227,173,032,132,230
49260	169,080,141,250,255,269	49458	157,157,157,157,157,157	49650	165,002,048,060,165,202	49842	208,006,165,001,141,235
49266	169,141,251,255,173,002	49464	157,157,157,157,157,157	49656	133,211,197,200,144,052	49848	002,001,064,176,003,076
49272	221,009,003,141,002,221	49470	157,157,157,157,157,157	49662	176,094,165,153,208,014	49854	032,144,003,076,097,162
49278	169,080,045,000,221,141	49476	157,157,157,157,157,157	49668	113,131,201,131,214,076	49860	076,194,162,201,096,176
49284	000,221,169,032,073,017	49482	032,032,032,032,032,032	49674	190,161,032,074,169,276	49866	023,201,064,176,003,076
49290	208,141,017,208,169,073	49488	032,032,032,032,032,032	49680	102,241,160,007,032,058	49872	174,162,201,128,240,062
49296	141,024,208,169,000,141	49494	173,033,208,041,015,170	49686	169,177,251,077,223,173	49878	056,173,227,173,233,064
49302	244,173,169,011,141,134	49500	032,032,032,032,032,032	49692	145,251,032,074,050	49884	141,227,173,076,174,162
49308	002,169,000,141,243,173	49506	010,141,237,173,138,013	49698	165,164,211,177,209,158	49890	201,127,144,000,240,044
49314	133,212,141,236,173,169	49512	173,134,002,010,010,010	49704	082,161,152,072,136,072	49896	002,160,144,060,076,149
49320	015,141,033,208,169,015	49518	010,141,237,173,138,013	49710	165,208,240,230,032,058	49902	162,056,173,227,173,233
49326	141,032,208,032,244,160	49524	237,173,032,058,169,153	49716	215,032,074,169,041,063	49908	032,144,003,076,097,162
49332	032,003,169,169,210,141	49530	000,208,153,000,209,153	49722	006,215,036,215,016,002	49914	162,201,192,176,012,056
49338	038,003,169,002,141,039	49536	000,210,200,008,032,074	49728		49920	
49344	003,169,226,141,038,003						

49926 173,227,173,233,064,141
 49932 227,173,076,174,162,024
 49938 173,227,173,105,128,141
 49944 227,173,227,173,243,173
 49950 400,206,243,173,096,173
 49956 241,173,208,055,169,000
 49962 241,240,256,173,243
 49968 173,005,012,240,035,173
 49974 227,173,012,176,161,173
 49980 201,013,240,101,201,020
 49986 240,004,165,212,208,013
 49992 173,241,208,008,169,169
 49998 183,076,028,163,173,241
 50004 173,208,055,169,000,141
 50010 242,173,076,066,163,173
 50016 227,173,011,141,240,060
 50022 227,173,012,165,212,024
 50028 208,008,169,001,141,240
 50034 173,076,066,163,056,173
 50040 227,173,076,066,163,243
 50046 173,008,017,169,000,141
 50052 243,173,165,212,208,011
 50058 169,000,141,242,173,076
 50064 243,173,165,212,208,011
 50070 141,235,173,076,163,169
 50076 189,001,141,235,173,169
 50082 100,141,242,173,169,000
 50088 173,227,173,105,128,141
 50094 102,208,055,169,000,141
 50100 128,140,165,002,201,009
 50106 208,008,055,169,000,141
 50112 002,201,013,208,005,072
 50118 032,053,165,104,201,014
 50124 208,008,055,169,000,141
 50130 173,201,017,208,008,238
 50136 222,173,076,032,206,164
 50142 104,202,173,008,169,000
 50148 001,140,242,173,140,241
 50154 173,201,017,208,008,238
 50160 104,202,173,008,169,000
 50166 001,140,242,173,140,241
 50172 173,201,017,208,008,238
 50178 104,202,173,008,169,000
 50184 072,032,206,164,169,240
 50190 141,235,173,076,163,169
 50196 208,007,230,009,072,032
 50202 210,164,169,201,020,208
 50208 005,072,032,206,164,169
 50214 096,201,141,208,005,072
 50220 032,053,165,104,201,014
 50226 208,008,055,169,000,141
 50232 173,201,017,208,008,238
 50238 222,173,076,032,206,164
 50244 104,202,173,008,169,000
 50250 200,140,242,173,140,241
 50256 173,201,017,208,008,238
 50262 032,053,165,104,201,014
 50268 208,008,055,169,000,141
 50274 096,201,141,208,005,072
 50280 096,072,032,206,164,169
 50286 096,032,058,169,169,000
 50292 173,201,017,208,008,238
 50298 169,000,141,225,173,076
 50304 227,173,076,066,163,243
 50310 224,141,037,164,169,000
 50316 170,168,138,153,255,255
 50322 136,208,196,169,105,212
 50328 173,037,164,201,255,208
 50334 239,166,064,169,000,153
 50340 000,255,169,000,153
 50346 000,133,009,141,222,173
 50352 169,240,141,222,173,076
 50358 244,173,240,006,169,000
 50364 169,240,141,222,173,076
 50370 169,240,141,222,173,076
 50376 169,240,141,222,173,076
 50382 141,106,164,169,032,166
 50388 076,153,255,169,105,212
 50394 255,208,248,202,245,255
 50400 240,242,032,210,032,210
 50406 226,173,055,009,074,010
 50412 046,242,032,210,032,210
 50418 173,010,064,226,173,141
 50424 225,173,172,222,173,185
 50430 118,141,235,173,076,163
 50436 144,169,109,226,173,133
 50442 252,244,173,225,173,101
 50448 251,133,053,169,000,141
 50454 252,133,053,169,000,141
 50460 105,024,164,169,000,141
 50466 041,200,168,169,015,051
 50472 041,200,168,169,015,051
 50478 141,223,173,076,055,164
 50484 169,240,141,222,173,076
 50490 169,255,133,053,169,000
 50496 133,211,068,014,201,080
 50502 144,021,169,000,131,078
 50508 238,222,173,076,241,164
 50514 230,009,206,222,173,048
 50520 244,169,037,131,009,010
 50526 222,173,133,214,048,013
 50532 001,009,013,214,048,013
 50538 173,032,135,167,076,008
 50544 165,238,222,173,169,001
 50550 141,235,173,076,163,169
 50556 240,015,160,007,032,058
 50562 169,177,201,077,223,173
 50568 145,251,252,076,169,173
 50574 222,173,189,170,169,133
 50580 209,009,013,214,048,013
 50586 212,133,210,032,168,168
 50592 096,238,222,173,169,000
 50598 133,009,013,214,048,013
 50604 242,173,141,241,032,032
 50610 210,164,169,032,206,164
 50616 015,206,248,169,000,141
 50622 032,244,160,173,033,028
 50628 141,246,173,099,032,058
 50634 169,169,141,244,173,099
 50640 165,009,208,031,076,066

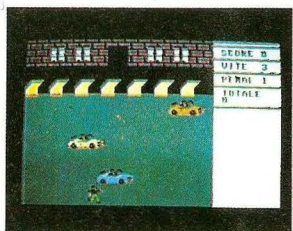
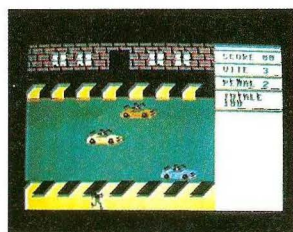
50646 166,160,007,177,251,077
 50652 223,173,145,251,056,165
 50658 251,233,008,153,254,165
 50664 252,252,009,133,254,165
 50670 009,004,201,208,025,160
 50676 007,177,251,041,240,074
 50682 009,004,201,208,025,160
 50688 177,253,041,240,031,228
 50694 169,008,141,228,133,226
 50700 172,222,173,200,024,165
 50706 144,169,105,163,173,238
 50712 001,141,230,173,173,238
 50718 001,141,230,173,173,238
 50724 173,233,000,141,231,173
 50730 169,008,141,228,133,226
 50736 001,141,230,173,173,238
 50742 165,173,231,173,173,238
 50748 165,056,169,008,229,009
 50754 040,046,255,255,008,056
 50760 173,222,165,233,008,141
 50766 222,165,173,233,008,141
 50772 000,141,233,165,202,208
 50778 000,141,233,165,202,208
 50784 231,136,240,040,040,076
 50790 197,165,056,206,230,173
 50796 208,003,206,231,173,006
 50802 229,173,208,185,160,007
 50808 177,251,077,223,173,145
 50814 251,174,222,173,189,170
 50820 169,133,253,024,189,166
 50826 169,133,253,024,189,166
 50832 169,079,229,009,170,164
 50838 209,177,251,136,145,255
 50844 209,177,251,136,145,255
 50850 244,169,032,166,079,145
 50856 253,198,009,032,210,166
 50862 253,198,009,032,210,166
 50868 074,169,169,000,141,244
 50874 173,096,032,058,169,172
 50880 169,233,032,058,169,172
 50886 169,233,032,058,169,172
 50892 169,233,032,058,169,172
 50898 169,233,032,058,169,172
 50904 254,169,077,223,041
 50910 254,169,077,223,041
 50916 136,016,244,173,141,245
 50922 251,077,223,173,141,245
 50928 173,201,017,208,008,238
 50934 173,245,173,145,251,076
 50940 146,166,165,059,041,006
 50946 169,233,032,058,169,172
 50952 008,141,230,173,169,252
 50958 008,141,230,173,169,252
 50964 169,165,165,169,173,230
 50970 173,165,252,141,231,173
 50976 169,233,032,058,169,172
 50982 004,173,230,173,141,210
 50988 165,173,231,173,141,210
 50994 169,233,032,058,169,172
 51000 074,170,024,008,040,110
 51006 255,255,009,042,173,210
 51012 255,255,009,042,173,210
 51018 173,211,165,105,000,141
 51024 169,233,032,058,169,172
 51030 240,004,040,076,167,166
 51036 040,238,230,173,208,033
 51042 040,238,230,173,208,033
 51048 208,187,244,165,251,105
 51054 208,187,244,165,251,105
 51060 000,233,255,009,041,006
 51066 001,240,031,160,007,177
 51072 001,240,031,160,007,177
 51078 010,141,246,173,173,233
 51084 041,015,031,228,173,145
 51090 253,177,251,041,240,145
 51096 251,136,016,222,160,007
 51102 177,251,077,223,173,145
 51108 169,233,032,058,169,172
 51114 005,173,245,173,145,251
 51120 032,210,164,032,058,169
 51126 032,210,164,032,058,169
 51132 133,253,244,188,196,169
 51138 133,253,244,188,196,169
 51144 079,229,009,170,160,078
 51150 177,253,200,245,251,136
 51156 177,253,200,245,251,136
 51162 169,032,164,009,145,253
 51168 169,032,164,009,145,253
 51174 080,240,031,238,243,173
 51180 096,032,058,169,169,238
 51186 169,169,000,000,000,000
 51192 096,032,058,169,169,238
 51198 105,001,141,195,167,160
 51204 105,001,141,195,167,160
 51210 255,200,208,247,238,155
 51216 167,238,168,167,173,155
 51222 167,238,168,167,173,155
 51228 000,150,060,153,254,006
 51234 209,208,205,160,192,153
 51240 169,238,168,167,173,155
 51246 248,056,165,251,233,064
 51252 169,238,168,167,173,155
 51258 133,252,165,001,189,170
 51264 169,141,246,167,024,189
 51270 169,141,246,167,024,189
 51276 167,202,189,170,169,141
 51282 249,167,024,189,169,169
 51288 169,238,168,167,173,155
 51294 080,240,031,238,243,173
 51300 151,250,060,185,255,255
 51306 151,250,060,185,255,255
 51312 026,208,238,162,024,189
 51318 026,208,238,162,024,189
 51324 189,169,105,251,212,141
 51330 030,168,169,032,166,079
 51336 030,168,169,032,166,079
 51342 208,248,032,074,169,169
 51348 127,141,200,220,173,001
 51354 127,141,200,220,173,001
 51360 141,000,220,040,208,009

TRAFIC

```

10 POKE53280,0:POKE53281,0
15 PRINT"{CLR}{2 CUR.GIU}{CUR.DES}{RVS O
N}{RED}{SH M}{36 SPC}{SH N}{RVS OFF}"
20 FORI=1TO20:PRINT"{CUR.DES}{RVS ON} {R
VS OFF}"SPC(36)"{RVS ON} {RVS OFF}":N
EXT
25 PRINT"{CUR.DES}{RVS ON}{SH N}{36 SPC}
{SH M}{RVS OFF}"
30 PRINT"{HOME}{3 CUR.GIU}{2 CUR.DES}{RV
S ON}{YELLOW}{SH M}{34 SPC}{SH N}{RVS
OFF}"
40 FORI=1TO18:PRINT"{2 CUR.DES}{RVS ON}
{RVS OFF}"SPC(34)"{RVS ON} {RVS OFF}":
NEXT
45 PRINT"{2 CUR.DES}{RVS ON}{SH N}{34 SP
C}{SH M}{RVS OFF}"
50 PRINT"{HOME}{4 CUR.GIU}{3 CUR.DES}{RV
S ON}{BLUE}{SH M}{32 SPC}{SH N}{RVS O
FF}"
60 FORI=1TO16:PRINT"{3 CUR.DES}{RVS ON}
{RVS OFF}"SPC(32)"{RVS ON} {RVS OFF}":
NEXT
65 PRINT"{3 CUR.DES}{RVS ON}{SH N}{32 SP
C}{SH M}{RVS OFF}"
150 PRINT"{HOME}{7 CUR.GIU}{WHITE}{5 CUR
.DES}{2 SH C}{CBM R}{2 SH C} {CBM A}
{2 SH C}{SH I} {SH U}{2 SH C}{SH I}
{SH U}{3 SH C} {SH C}{CBM R}{SH C} {
SH U}{2 SH C}"
160 PRINT"{7 CUR.DES}{SH B}{3 SPC}{CBM Q
}{SH C}{CBM R}{SH K} {CBM Q}{2 SH C}
{CBM W} {CBM Q}{2 SH C}{3 SPC}{SH B}
{2 SPC}{SH B}"
170 PRINT"{4 CUR.DES}{3 SPC}{SH J}{3 SPC
}{SH J} {SH J}{2 SPC}{SH J}{2 SPC}{S
H J} {SH J}{4 SPC}{SH C}{CBM E}{SH C
} {SH J}{3 SH C}":PRINT"{2 CUR.GIU}"
TAB(18)"B Y"
175 PRINT"{2 CUR.GIU}"TAB(8)"M A R C O{2
SPC}Z A N O L L O"
180 PRINT"{2 CUR.GIU}"TAB(9)"PREMI FUOCO
PER GIOCARE"
185 IFPEEK(56320)=111THENGOTO190
186 GOTO185
190 GOSUB1000
200 V=53248:POKEV+37,10:POKEV+38,0:POKEV
+28,255
205 FORX=704TO766:READQ:POKEX,Q:NEXT

```



A tutti voi commodoristi, sarà capitato di andare a spasso, anche se non ci abitate per le affollate strade di una metropoli, e avrete notato i notevoli problemi che comporta questa pericolosa "avventura"! Tutti infatti vi sarete cimentati in queste folli serie di scatti e frenate, piroette e schivate che sono necessarie per poter attraversare una di queste faticose "avenue" urbane. Il gioco che segue infatti riproduce questa situazione; dopo averlo caricato vi troverete a dover attraversare una via affollatissima, se riuscirete a passare guadagnerete 10 punti e ogni volta che raggiungerete i 100 punti (o un multi-

```

210 POKE2040,11:POKEV+39,5
215 FORX=832TO894:READQ:POKEX,Q:NEXT
220 POKE2041,13:POKEV+40,5
225 FORX=896TO958:READQ:POKEX,Q:NEXT
230 POKE2042,14:POKEV+41,7:POKE2044,14:P
    OKEV+42,7:POKE2046,14:POKEV+45,8
235 FORX=960TO1022:READQ:POKEX,Q:NEXT
240 POKE2043,15:POKEV+43,14:POKE2045,15:
    POKEV+44,14:POKE2047,15:POKEV+46,8
245 A=100:B=220:E=160:F=160:G=136:H=160:
    I=190:L=200:M=166:N=200
250 O=150:P=120:Q=126:R=120:VI=3
255 C=56320:D=56321:I=I+VE:M=M+VE:O=O+60
    :Q=Q+60:E=E+20:G=G+20
260 VE=INT(20*RND(1))+40
319 IFPEEK(C)=126 THENB=B-20:GOSUB490:IF
    B<80THENB=70
320 IFPEEK(C)=119 THENA=A+40:GOSUB490:IF
    A>210THENA=220
325 IFPEEK(C)=125 THENB=B+20:GOSUB490:IF
    B>170THENB=220
330 IFPEEK(C)=123 THENA=A-40:GOSUB490:IF
    A<20THENA=30
360 IFPEEK(V+30)AND10=10THENA=100:B=220:
    PE=PE+1:GOSUB8000:IFPE>5THENGOSUB900
    0
370 IFE>240THENE=40:G=16
375 IFI>240THENI=40:M=16
380 IFO>240THENO=40:Q=16
385 IFA=140ANDB=70THENSC=SC+10:GOSUB1000
    O:A=100:B=220
450 POKEV+0,A:POKEV+1,B:POKEV+2,A:POKEV+
    3,B
455 POKEV+4,E:POKEV+5,F:POKEV+6,G:POKEV+
    7,H:POKEV+8,I:POKEV+9,L
460 POKEV+10,M:POKEV+11,N:POKEV+12,O:POK
    EV+13,P:POKEV+14,Q:POKEV+15,R
465 POKEV+21,253
470 PRINT"{HOME}"{CUR.GIU}{RVS ON}"TAB(35
    )SC:PRINT"{CUR.GIU}{RVS ON}"TAB(35)V
    I:PRINT"{CUR.GIU}{RVS ON}"TAB(35)PE
475 PRINT"{2 CUR.GIU}{RVS ON}"TAB(29)PU:
    GOTO255
490 POKEV+21,254:POKE2041,13:RETURN
500 DATA0,15,0,0,15,0,0,13,4,0,1,4,0,15,
    12,0,255,252,0,255,252,0,207,192
505 DATA0,79,192,0,79,192,0,10,128,0,10,
    128,0,8,160,0,8,160,0,232,32
510 DATA0,232,32,0,192,32,0,192,32,0,0,6
    0,0,0,60,0,0,0
515 RESTORE
520 DATA0,15,0,0,15,0,0,13,0,0,1,0,0,15,
    0,0,63,192,0,255,192,0,207,244
525 DATA0,207,244,0,79,192,0,74,128,0,10
    ,128,0,8,128,0,8,128,0,10,128
530 DATA0,10,128,0,8,0,0,8,0,0,8,0,

```

plo) guadagnerete una vita e passerete uno schema, che ovviamente sarà più difficile e... pericoloso. Tutto ciò che resta da fare è inserire il joystick in porta 2 e giocare.

Nello schermo, nella parte de-


```

0,15,0,0,15,0,0,0,0
535 DATA192,192,0,195,192,0,76,48,0,112,
48,0,48,42,0,12,170,160,254,170,170
540 DATA170,170,168,170,170,172,170,170,
62,170,2,61,170,62,180,170,254,156
545 DATA170,206,112,0,207,0,0,252,0,0,48
,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0
550 REM*****DATI AUTO PARTE II*****
555 DATA0,0,3,0,0,3,0,3,3,0,15,168,0,62,
163,0,58,143,0,170,15,0,170,170
560 DATA2,170,170,2,170,174,2,128,170,2,
140,170,2,191,170,0,51,170
565 DATA0,51,192,0,63,0,0,12,0,0,0,0,0,0,
0,0,0,0,0,0,0
570 DATA0,0,128,0,0,128,0,0,128,0,3,192,
0,3,192
1000 REM*****SFONDO*****
1005 PRINT"{CLR}{RVS ON}{RED}{CBM R}{CBM
E}{CBM R}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{CBM
R}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{CBM R}{CBM
E}{CBM R}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{CBM
R}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{CBM R}{CBM
E}{CBM R}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{CBM
R}{CBM E}{CBM R}{RVS OFF}"
1010 PRINT"{RVS ON}{RED}{CBM E}{CBM R}{C
BM E}{CBM R}{RVS ON}{WHITE}{SH P}{S
H O}{RVS OFF}{RVS ON}{RED}{CBM E}{C
BM R}{RVS OFF}{RVS ON}{WHITE}{SH P}
{SH O}{RVS OFF}{RVS ON}{RED}{CBM E}
{CBM R}{CBM E}{RVS OFF}{3 SPC}{RVS
ON}{RED}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{RVS O
F}{RVS ON}{WHITE}{SH P}{SH O}{RVS O
FF}{RVS ON}{RED}{CBM R}{CBM E}{RVS
OFF}{RVS ON}{WHITE}{SH P}{SH O}{RV
S OFF}{RVS ON}{RED}{CBM R}{CBM E}{C
BM R}{CBM E}{RVS OFF}"
1020 PRINT"{RVS ON}{RED}{CBM R}{CBM E}{C
BM R}{CBM E}{RVS ON}{WHITE}{SH P}{S
H O}{RVS OFF}{RVS ON}{RED}{CBM R}{C
BM E}{RVS OFF}{RVS ON}{WHITE}{SH P}
{SH O}{RVS OFF}{RVS ON}{RED}{CBM R}
{CBM E}{CBM R}{RVS OFF}{3 SPC}{RVS
ON}{RED}{CBM R}{CBM E}{CBM R}{RVS O
F}{RVS ON}{WHITE}{SH P}{SH O}{RVS O
FF}{RVS ON}{RED}{CBM E}{CBM R}{RVS
ON}{WHITE}{SH P}{SH O}{RVS OFF}{RV
S ON}{RED}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{CBM
R}{RVS OFF}"
1025 PRINT"{RVS ON}{RED}{CBM E}{CBM R}{C
BM E}{CBM R}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{C
BM R}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{CBM R}{C
BM E}{RVS OFF}{3 SPC}{RVS ON}{RED}{
CBM E}{CBM R}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{
CBM R}{CBM E}{CBM R}{CBM E}{CBM R}{
CBM E}{CBM R}{CBM E}{RVS OFF}"
1030 PRINT"{2 CUR.GIU}{RVS ON}{YELLOW}{S

```

stra troverete inoltre il punteggio, le vite rimaste, le penalità e il totale dei punti ottenuti.

*Tratto da
Super Commodore n. 3*

```

H \} {RVS OFF}{SH \} {RVS ON}{SH \}
  {RVS OFF}{SH \} {RVS ON}{SH \} {RVS OFF}{SH \} {RVS ON}{SH \} {RVS OFF}{SH \}
  {RVS ON}{SH \} {RVS OFF}{SH \}
1035 PRINT"{RVS ON}{YELLOW}{2 SPC}{RVS OFF}{2 SPC}{RVS ON}{2 SPC}{RVS OFF}{2 SPC}{RVS ON}{2 SPC}{RVS OFF}{2 SPC}{RVS ON}{2 SPC}{RVS OFF}{2 SPC}{RVS ON}{2 SPC}{RVS OFF}{2 SPC}{RVS ON}{2 SPC}{RVS OFF}{2 SPC}{RVS ON}{2 SPC}{RVS OFF}"
1040 FORI=1TO16:PRINT"{RVS ON}{GRAY1}{29 SPC}{RVS OFF}":NEXT
1045 PRINT"{HOME}"TAB(29){RVS ON}{WHITE}{10 SH C}{RVS OFF}"
1050 FORI=1TO23:PRINTTAB(29){RVS ON}{WHITE}{10 SPC}{RVS OFF}":NEXT
1055 PRINT"{HOME}{CUR.GIU}"TAB(30){RVS ON}SCORE":PRINTTAB(29){RVS ON}{10 SH C}"
1060 PRINTTAB(30){RVS ON}VITE"
1065 PRINTTAB(29){RVS ON}{10 SH C}"
1070 PRINTTAB(30){RVS ON}PENAL":PRINTTAB(29){RVS ON}{10 SH C}"
1075 PRINTTAB(30){RVS ON}TOTALE":PRINT"{CUR.GIU}{RVS ON}"TAB(29){RVS ON}{10 SH C}"
2000 RETURN
3000 REM****RICHIESTA NUOVO GIOCO*****
3005 A=255:B=170
3010 PRINT"{HOME}{12 CUR.GIU}"TAB(33){RVS ON}SI":PRINT"{6 CUR.GIU}"TAB(33){RVS ON}NO"
3015 PRINT"{2 CUR.GIU}"TAB(31){RVS ON}ANCORA?":PRINT"{HOME}{8 CUR.GIU}{RVS ON}"TAB(29)PU+SC
3020 IFPEEK(C)=126THENB=B-5:IFB=145THENPOKEV+21,0:RUN
3025 IFPEEK(C)=125THENB=B+5:IFB=190THENPOKEV+21,0:PRINT"{CLR}":END
3030 POKEV+0,A:POKEV+1,B:POKEV+2,A:POKEV+3,B:GOTO3020
7000 REM****VINCITA*****
7005 POKE54296,15:POKE54295,0
7010 VV=54272:POKEVV+6,9:POKEVV+5,9
7015 POKEVV+1,20:POKEVV+4,17
7020 FORNN=1TO500:NEXTNN
7025 POKEVV+4,0
7030 :E=160:F=150:G=136:H=150:I=190:L=190:M=166:N=190
7035 PRINT"{HOME}{19 CUR.GIU}"
7040 PRINT"{RVS ON}{YELLOW}{SH \} {RVS OFF}{SH \} {RVS ON}{SH \} {RVS OFF}{SH \} {RVS ON}{SH \} {RVS OFF}{SH \}

```



```

    } {RVS ON}{SH \} {RVS OFF}{SH \} {R
VS ON}{SH \} {RVS OFF}{SH \} {RVS O
N}{SH \} {RVS OFF}{SH \} {RVS ON}{S
H \} {RVS OFF}{SH \} {RVS ON}{SH \}
"
7045 PRINT"{RVS ON}{YELLOW} {RVS OFF}{SH
\} {RVS ON}{SH \} {RVS OFF}{SH \}
{RVS ON}{SH \} {RVS OFF}{SH \} {RVS
ON}{SH \} {RVS OFF}{SH \} {RVS ON}
{SH \} {RVS OFF}{SH \} {RVS ON}{SH
\} {RVS OFF}{SH \} {RVS ON}{SH \} {
RVS OFF}{SH \} {RVS ON}{SH \} {RVS
OFF}"
7050 PRINT"{RVS ON}{29 SPC}{RVS OFF}"
7055 PRINT"{RVS ON}{29 SPC}{RVS OFF}{WHI
TE}":RETURN
8000 REM*****SCONTRO*****
8005 POKE54296,15:POKE54295,0
8010 VV=54272:POKEVV+6,0:POKEVV+5,12
8015 POKEVV+1,20:POKEVV+4,33
8020 FORNN=1TO50:NEXTNN
8025 POKEVV+4,0
8030 IFVI=0THENGOTO3000
8035 RETURN
8053 RETURN
9000 REM *** SIRENA *****
9010 VV=54272:POKEVV+6,0:POKEVV+5,237
9020 POKEVV+2,200:POKEVV+3,0
9025 AA=55:BB=42
9030 POKEVV+1,60:POKEVV+4,65
9040 FOR NN=1TO20
9050 POKEVV+1,AA
9060 FORMM=1TO50:NEXTMM
9070 POKEVV+1,BB
9080 FORMM=1TO50:NEXTMM
9085 IF NN=6THEN AA=53:BB=40
9090 NEXT NN
9100 POKEVV+4,0:VI=VI-1:PE=0:RETURN
10000 REM *** HOME MUSIC*****
10005 POKE54296,15:POKE54295,0
10010 VV=54272:POKE VV+6,0:POKE VV+5,8
10020 PP=1000:QQ=2+(1/12)
10030 FOR KK=0TO4
10040 FOR JJ=0TO11
10050 IFJJ=10RJJ=30RJJ=60RJJ=80RJJ=10THE
N10080
10060 POKE VV+1,PP/256:POKEVV,PP AND 255
10070 POKEVV+4,0:POKEVV+4,65:FORNN=1TO10
:NEXTNN
10080 PP=PP*QQ
10090 IFKK=4THEN 10110
10100 NEXT JJ,KK
10110 FORNN=1TO200:NEXTNN
10120 POKE VV+4,0
10130 IFSC=100THENGOSUB7000:PU=PU+100:SC
=0:VI=VI+1
10140 RETURN

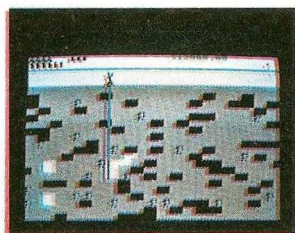
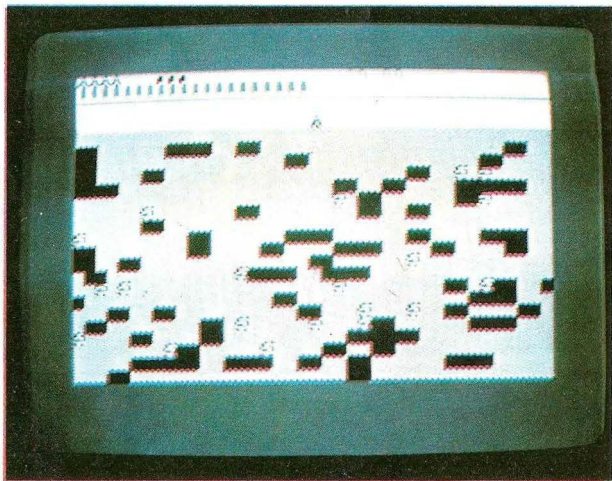
```

BLACK GOLD

vella la ferebbero saltare, quindi l'unica possibilità di evitarle è di farle brillare con la dinamite che però è in cariche limitate. Attenzione perché può capitare che nelle pozze di petrolio già prosciugate si formino delle sacche di gas naturale,

che a contatto con la vostra attrezzatura porterebbero a seri danni. Inoltre può capitare di trovare degli strani esseri che vivono nel petrolio, e che se vengono a contatto, o allo stesso livello o a un livello superiore della vostra trivella la fanno esplo-

Amici jacksoniani questa volta vogliamo proporvi un gioco che mette a dura prova sia i riflessi che le capacità tattiche del giocatore. Si tratta infatti di un gioco di azione, dove voi, famosi magnati del petrolio, siete impegnati in prima persona nella ricerca di nuovi giacimenti da sfruttare. Per fare ciò avete a disposizione 5 attrezzature di perforazione, ciascuna con 20 lunghezze di trivella e un certo numero di cariche di dinamite, variabile a seconda del livello di gioco. Il fine del gioco è quello di pompare più pozze di petrolio alla superficie; le difficoltà consistono nelle formazioni di pietre che, al contatto con la vostra tri-



```
100 PRINT"{CLR}{LT.BLUE}":IFPEEK(14336)=  
2ANDPEEK(14805)=24THEN195  
105 POKE53280,6:POKE53281,6:POKE53270,8  
110 PRINTTAB(15)"(RVS ON){YELLOW}ISTRUZI  
ONI{RVS OFF}"SPC(29)"(12 CBM T)":PRI  
NT"{CYAN}{CUR.GIU}JOYSTICK:"  
115 PRINT"{CUR.GIU} DESTRA E SINISTRA =  
MUOVI LA TORRE"  
120 PRINT" GIU' = PERFORA":PRINT" SU' =  
RITIRA LA TRIVELLA"  
125 PRINT"{2 CUR.GIU}{2 SPC}QUANDO PREMI  
IL BOTTONE DEL FUOCO E LA";  
130 PRINT"TRIVELLA SI TROVA NEL PETROLIO  
O NEL"
```



```

135 PRINT"VUOTO METTI IN AZIONE LA POMPA
. SE LA"
140 PRINT"TRIVELLA SI TROVA NEL SOTTOSUO
LO FAI"
142 PRINT"ESPLODERE UNA CARICA DI DINAMI
TE."
145 PRINT"{2 CUR.GIU}STAI ATTENTO ALLE P
IETRE E ALLE SACCHE"
147 PRINT"DI GAS RIMASTE NELLE CAVITA' V
UOTE."
150 PRINT"{2 CUR.GIU}{CYAN}ATTENDI{LT.BL
UE} PER ULTERIORI ISTRUZIONI."
155 POKE52,56:POKE56,56:CLR:AD=14336
160 FORA=ADTOAD+207:READB:POKEA,B:NEXT:P
OKE56334,PEEK(56334)AND254:POKE1,51
165 FORA=AD+256TOAD+471:POKEA,PEEK(38912
+A):NEXT:POKE1,55
170 POKE56334,PEEK(56334)OR1
175 PRINT"{CUR.SU}{2 SPC}PREMI UN TASTO
QUANDO SEI PRONTO. "
180 IFPEEK(197)=64ANDPEEK(653)=0ANDPEEK(
56320)=127THEN180
185 :
190 :
195 PRINT"{CLR}":POKE53280,6:POKE54296,1
5:DIMA%(40):W=1184:JS=56320
200 POKE53282,6:POKE53283,0:POKE53270,24
:POKE54291,0:POKE54292,240
205 FORI=0TO2:POKE54276-I*7,8:NEXT:POKE5
3281,3
210 POKE54284,0:POKE54285,240:POKE54277,
0:POKE54278,240:IFZ>B%(T)THENB%(T)=Z
215 POKE53272,21:PRINT"{CLR}{CUR.GIU}{RE
D}",T,"{2 SPC}$"MID$(STR$(Z*100),2)"
.00{BLUE}"
220 PRINTTAB(8)"{CUR.GIU}LIVELLO{7 SPC}R
ECORD{3 SPC}{CUR.GIU}"
225 FORA=1TO8:PRINT,A,"{2 SPC}$"MID$(STR
$(B%(A)*100),2)".00":PRINT:NEXT
230 PRINT"{CUR.GIU}{3 SPC}QUALE LIVELLO
? 12345678{GREEN}":T=1
235 POKE56194+T,0:T1=T:T=T+(PEEK(JS)AND4
)/4-(PEEK(JS)AND8)/8:T=(7ANDT-1)+1
240 IFT<>T1THENPOKE56194+T1,6
245 POKE56194+T,1:L=3:IFT/2=INT(T/2)THEN
L=2
250 S=20:IFT=30RT=40RT>6THENS=30
255 N=24:IFT>4THENN=25:L=L+1
260 GETA$:IF(PEEK(56320)AND16)=16ANDA$<>
CHR$(13)THEN235
265 POKE53272,31:PRINT"{CLR}":POKE53280,
11:POKE53281,1:M=4:Z=0:K=0:GOSUB590
270 POKEW+X,14:X=20:P=20:Y=L:R=1:GOSUB70
5:GOSUB645:POKE198,0
275 :
280 :

```

dere.

Con il joystick in porta 2, una volta caricato il gioco, potrete iniziare le vostre trivellazioni nel punto desiderato muovendo a sinistra e a destra la leva di comando, per perforare tirate la leva verso di voi, mentre per pompare petrolio o per fare esplodere le cariche o per sostituire l'attrezzatura premete il pulsante di fuoco. La dinamite una volta lasciata fa esplodere il primo ostacolo che trova (diavoletti, pietre o sporco).

Nello schermo appaiono inoltre i candelotti di dinamite a disposizione, il numero di attrezzature rimaste e le lunghezze di trivella ancora disponibili. In alto a destra troverete il punteggio. Ad ogni schermo completato o ogni 100.000 vincerete un'attrezzatura extra.

Tratto dal libro

"Giochi fantastici con il C64"

```

285 REM LOOP PRINCIPALE
290 A=PEEK(JS):IF(AAND4)=0ANDR=1THENPOKE
W+X,14:X=X+(X>0)
295 IF(AAND8)=0ANDR=1THENPOKEW+X,14:X=X-
(X<39)
300 POKEW+X,2:IF(AAND2)=0ANDP>0THEN340
305 IF(AAND1)=0ANDR>1THEN400
310 IFR>1AND(AAND16)=0THEN435
315 IFR=1AND(AAND16)=0 THEN375
320 GOTO290
325 :
330 :
335 REM PERFORAZIONE E ESPLOSIONI DI GAS
340 A=R*40+W+X:C=PEEK(A):P=P-1:GOSUB675
345 IFC=NORC=3ORA>2023THENFORA=1TO3:GOSU
B730:NEXT:GOTO290
350 IFRND(1)>.06ORC<>14THENFORB=1TO3:POK
EA,C+B:GOSUB730:NEXT:R=R+1:GOTO290
355 FORB=1TO2:POKEA,C+B:GOSUB730:NEXT:GO
SUB735:B=0
360 R=R-1:POKE54296,4:IFR<1THENPOKE54296
,15:POKEW+X,23:GOSUB715:GOTO375
365 POKE54273,B:POKE54276,129:A=R*40+W+X
:C=PEEK(A):PK=PEEK(A+54272):POKEA,C+
1
370 POKEA+54272,15:FORD=0TO200:NEXT:POKE
A,C-3:POKEA+54272,PK:B=B+10:GOTO360
375 POKEW+X,14:X=20:M=M-1:P=20:Y=L:R=1:G
OSUB705:IFM<0THEN205
380 GOSUB645:GOTO290
385 :
390 :
395 REM RITIRA LA TRIVELLA
400 R=R-1:B=R*40+W+X:C=PEEK(B):FORA=1TO3
:POKEB,C-A:GOSUB730:NEXT
405 P=P+1:GOSUB675:IFR<>1THEN290
410 FORA=W+80TO2023:IFPEEK(A)=9THEN290
415 NEXT:M=M+1:FORC=1TO3:GOSUB705:NEXT:G
OSUB590:GOSUB645:GOTO290
420 :
425 :
430 REM DINAMITE, ZAMPILLI, DIAVOLI
435 J=Z:Q=R-1:FORA=0TO21:A%(A)=0:NEXT:B=
Q*40+W+X:A=PEEK(B):IFA<>7THEN480
440 A=W+X:B=40:IFY<1THEN290
445 A=A+40:C=PEEK(A):POKEA,C+1:IFC=14ORC
=9THENPOKEA,C+4
450 POKE54273,B:POKE54276,33:FORD=0TO200
:NEXT:D=PEEK(A+40)
455 IFD<>4ANDD<>NANDD<>3ANDD<1984THENB=B
-2:POKEA,C:GOTO445
460 POKE54276,8:GOSUB735:POKEA+54312,15
465 IFC<>14ANDC<>9THENR=R-1
470 Y=Y-1:GOSUB665:GOTO290
475 :
480 A%(X)=1:POKE54273,40:POKE54276,129:P

```



```

.OKE54296,4:V=W+X-40
485 IFA=12THENPOKEB,17:Z=Z+Q:POKEV,0
490 E=0:F=38:D=1:G=1:I=1:GOSUB530:POKEV,
1:E=39:F=1:D=-1:G=D:I=D:GOSUB530
495 E=0:F=39:D=1:G=-40:I=0:GOSUB530:POKE
V,0:IFC<>6THEN515
500 Z=J:POKEB,3:POKEB+54272,2:POKEV,14:F
ORA=0T040:POKE54280,88:POKE54283,17
505 POKE53283,14:POKE54296,6:FORB=1T05:N
EXT
510 POKE54296,0:POKE53283,0:FORB=1T05:NE
XTB,A:POKE54283,0:B=0:GOTO360
515 IFHTHENQ=Q-1:GOTO490
520 POKEV,14:POKE54276,8:POKE54296,15:PO
KE54283,2:GOSUB705:GOSUB645:GOTO290
525 :
530 IFC=6THENRETURN
535 H=0:FORA=ETOFSTEPD:IFA%(A)=0THEN570
540 B=Q*40+W+A+G:C=PEEK(B)
545 IFC=9ORC=12THENPOKEB,C+5:H=1:Z=Z+Q+A
BS(I)-1:A%(A+I)=1:GOTO565
550 IFC=14ORC=17THENA%(A+I)=1:H=1:GOTO57
0
555 IFC=3THENC=6:RETURN
560 A%(A+I)=0:GOTO570
565 IFRND(1)<.02ANDC<>12THENC=6:RETURN
570 NEXT:RETURN
575 :
580 :
585 REM INIZIALIZZA LO SCHERMO
590 PRINT"{HOME}{5 CUR.GIU}{GRAY3}";:FOR
A=1T099:PRINT"DDDDDDDD";:NEXT:PRINT"
DDDDDDDD";
595 POKE2023,4:POKE56295,15:B=400:C=1264
:FORA=1T02:FORD=1T040
600 E=INT(RND(0)*B/2)*2+C:IFPEEK(E)=90RP
EEK(E+1)=9THEN600
605 POKEE,9:POKEE+1,9:NEXT:B=360:C=1665:
NEXT:FORA=1TOS
610 B=INT(RND(1)*340)*2+1264:C=PEEK(B):I
FC=9ORC=NTHEN610
615 POKEB,N:POKEB+54272,10:NEXT:FORA=0T0
199:POKE55296+A,0:NEXT:FORA=0T039
620 POKE55376+A,3:POKE1104+A,20:NEXT
625 FORA=0T03:POKE55337+A,2:NEXT:RETURN
630 :
635 :
640 REM AGGIORNA I DATI SULLO SCHERMO
645 PRINT"{HOME}{GREEN}"SPC(23)"$MID$(S
TR$(Z*100),2)".00"
650 A=INT(Z/1000):IFA=K+1THENK=K+1:GOSUB
705:GOSUB705:M=M+1
655 IFM<1THENPOKE1024,14:POKE55296,14:GO
T0665
660 FORA=1024T01023+M:POKEA,2:POKEA+5427
2,0:NEXT:POKEA,14:POKEA+54272,0

```

```

665 IFY=0THENPOKE1031,14:POKE55303,0:GOT
    0675
670 FORA=1031TO1030+Y:POKEA,19:POKEA+542
    72,0:NEXT:POKEA,14:POKEA+54272,0
675 IFP<1THENPOKE1064,14:POKE55336,0:RET
    URN
680 FORB=1064TO1063+P:POKEB,17:POKEB+542
    72,0:NEXT:POKEB,14:POKEB+54272,0
685 RETURN
690 :
695 :
700 REM MUSICA E ALTRE SUBROUTINE
705 POKE54276,17:FORA=15TOOSTEP-1:POKE54
    296,A:POKE54273,86:FORB=1TO25:NEXTB,
    A
710 POKE54276,8:POKE54296,15:RETURN
715 POKE54276,8:POKE54276,129:POKE54273,
    91:FORD=15TOOSTEP-1:POKE54296,D
720 POKE53281,1:POKE53280,2:FORE=1TO70:N
    EXT:POKE53280,6:NEXT
725 POKE54276,8:POKE54296,15:POKE53280,9
    :RETURN
730 POKE54287,20:POKE54290,8:POKE54290,1
    29:POKE54290,128:RETURN
735 POKEA,21:POKEA+40,22:GOSUB715:POKEA,
    14:POKEA+40,14:RETURN
740 :
745 :
750 REM DATI DEI CARATTERI
755 DATA2,138,164,73,74,52,20,8,64,81,37
    ,146,82,44,40,16,24,24,36
760 DATA60,90,102,231,153,20,42,42,20,62
    ,73,20,20,136,34,136,34,136,34,136,3
    4
765 DATA148,22,148,34,136,34,136,34,148,
    22,148,22,148,34,136,34,148,22,148
770 DATA22,148,22,148,22,136,62,188,62,1
    88,62,188,22,170,170,170,170,170
775 DATA170,170,170,150,150,150,170,170,
    170,170,170,150,150,150,150,150,170,
    170
780 DATA170,150,150,150,150,150,150,150,
    150,150,190,190,190,190,190,190,150,
    0,0
785 DATA0,0,0,0,0,0,20,20,20,0,0,0,0,2
    0,20,20,20,20,0,0,0,20,20,20,20,20,2
    0
790 DATA20,20,20,60,60,60,60,60,60,20,0,
    60,60,60,60,60,60,0,0,0,0,255,255,0,
    0,0
795 DATA218,118,181,153,110,93,197,65,65
    ,82,150,85,121,181,150,173,2,106,129
    ,20
800 DATA64,162,129,2,169,128,141,19,145,
    169,0,133,136,34,136,34,136,34,136,3
    4

```


FUNAMBOLO

La scena è al suo culmine, con una fune tesa tra i due pali del tendone. La folla attende di sotto con il fiato sospeso che inizi la tua passeggiata. Ondeggiando inizi la traversata. Ci sono 31 passi per andare da una piattaforma all'altra. Il sincronismo è essenziale. Se fai un passo mentre sei troppo

sbilanciato in una direzione potresti perdere l'equilibrio e cadere.

Come giocare

La prima cosa che viene richiesta è il livello di gioco. Il livello numero 1 è il più facile. Più è alto il livello e più difficile è mantenere l'equilibrio. La cosa più importan-

te è che più alto è il livello di gioco più si riduce l'angolo di tolleranza del moto ondeggiatorio del funambolo, nel senso che potrai cadere anche ondeggiando poco.

Quando hai digitato il livello di gioco e premuto RETURN, viene visualizzato sullo schermo l'interno del tendone con le teste degli spettatori, appena visibili, spuntare sopra l'anello centrale del circo. Il funambolo attende sulla piattaforma di sinistra.

Hai 3 tasti per controllare gli spostamenti del funambolo:

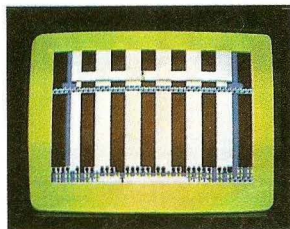
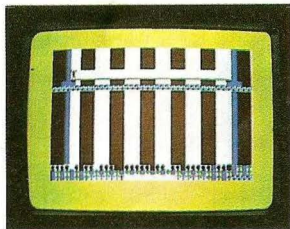
S fa avanzare il funambolo di un passo (attenzione che non si può tornare indietro).

Z Sposta l'equilibrio del fu-

```

10 REM ** FUNAMBOLO **
20 G=0:H=0:D=0:PD=0:S=0:B=0:BP=0
25 POKE13500,0:POKE13501,255:POKE13502,2
  55
30 W=0:NS=0:FF=0:POKE649,1
40 PRINT "{CLR}":POKE53280,7:POKE53281,1
50 POKE52,48:POKE56,48:CLR:POKE56334,PEEK
  K(56334)AND254:POKE1,PEEK(1)AND251
60 FORJ=0TO111:READX:POKE12416+J,X:NEXT
70 POKE1,PEEK(1)OR4:POKE56334,PEEK(56334
  )OR1
80 INPUT "{CLR} {BLUE} {CUR.GIU} {2 CUR.DES}
  LIVELLO DI GIOCO ":L$
90 L=VAL(L$):IFL<1ORL>10THEN80
95 MS=PEEK(13500):FT=PEEK(13501)+PEEK(13
  502)*256
100 PRINT "{CLR}":POKE53272,(PEEK(53272)
  AND240)+12
110 DIMA(24),B(24),S(24):G=1024:H=55296:
  LR=-1
120 FORJ=0TO24
130 READA(J)
140 READS(J)
150 READB(J)
160 NEXT
170 D$="{RED}ZZZ{BLUE}ZRR{RED}ZZZRRRZZRR
  RZZRRRRZZRRRRZZRRR{BLUE}Z{RED}ZZZ"
180 FORJ=0TO5
190 PRINTD$;
200 NEXT
210 PRINT"ZZ{BLUE}ZZZR{RED}ZZZRRRZZRRRZ
  ZRRRZZRRRZZRR{BLUE}ZZZ{RED}ZZ"
220 FORJ=0TO13
230 PRINTD$;
240 NEXT
250 PRINT"{BLACK}[[[R{RED}Z{BLACK}[[[R
  [[{RED}ZZ{BLACK}[[[[{RED}Z{BLACK}[[[

```



nambolo sulla sinistra. Questo effetto è cumulativo: più volte viene premuto il tasto Z, più l'equilibrio del funambolo viene spostato a sinistra.

X Sposta l'equilibrio del funambolo sulla destra.

Scegli il momento con attenzione, premi il tasto S, e sarai presto fuori da questa situazione pericolosa.

Tattiche vincenti

Se sei il tipo di persona che ama il rischio e se pensi di potercela fare, scegli un alto livello di gioco. Cerca di fare più passi possibili prima di cadere. Quando cadi, sul video compare il numero dei passi che hai fatto ed il numero record dei passi che finora sono stati fatti nel corso della partita.

In alternativa, cerca di compiere la tua 'passeggiata' nel minor tempo possibile. Scegli un livello di gioco né troppo facile né troppo difficile. Alla fine verrà dato il tempo della tua traversata ed il tempo record delle traversate compiute.

L'ondeggiamento regolare, che puoi notare prima di iniziare a camminare, non è sufficiente per farti cadere dalla fune, anche a livello 10. Se altri effetti sono aggiunti a questo ondeggiamento (pressione del tasto Z o X) nel momento sbagliato possono rapidamente sbilanciarti. Il funambolo inizia sempre a camminare con il piede sinistro. Ciò

```

R[[{RED}Z{BLACK}][[[[{BLUE}Z{BLACK}[
[{RED}Z";
260 FORJ=0T039
270 PRINT"{PURPLE}Z{GREEN}\"";
280 NEXT
290 FORJ=0T022
300 POKEG+968+J,29
310 NEXT
320 POKEH+979,2
330 POKEH+164,9:POKEH+204,9:POKEG+164,16
:POKEG+204,17
340 FORJ=165T0195
350 POKEH+J,1:POKEG+J,18:POKEH+J+40,9:PO
KEG+J+40,19
360 NEXT
370 TI$="000000"
380 J=0
390 D=A(J)+S*S(J)+B*B(J)+BP+W
400 GOSUB1000
410 IFFF=1THEN740
420 J=J+1:IFJ<25THEN390
430 GOSUB2000
440 IFNS=31THEN680
450 J=0
460 D=A(24-J)+S*S(J)+B*B(J)+BP+W
470 GOSUB1000
480 IFFF=1THEN740
490 J=J+1:IFJ<25THEN460
500 GOSUB2000
510 IFNS=31THEN680
520 J=0
530 D=-A(J)+S*S(J)+B*B(J)+BP+W
540 GOSUB1000
550 IFFF=1THEN740
560 J=J+1:IFJ<25THEN530
570 GOSUB2000
580 IFNS=31THEN680
590 J=0
600 D=-A(24-J)+S*S(J)+B*B(J)+BP+W
610 GOSUB1000
620 IFFF=1THEN740
630 J=J+1:IFJ<25THEN600
640 GOSUB2000
650 IFNS=31THEN680
660 W=(L-1)*(INT(RND(1)*7)-3)
670 GOTO380
680 PRINT"{CLR}":POKE53280,6:POKE53281,9
:POKE53272,21
690 T=INT(TI/60)
700 PRINT"{3 CUR.GIU}{CUR.DES} TRAVERSAT
A COMPLETA IN ";T;" SECONDI"
710 IFT<FTTHENFT=T
720 PRINT"{2 CUR.GIU}{2 CUR.DES} IL MIGLI
OR TEMPO E' ";FT;" SECONDI"
730 GOTO780
740 PRINT"{CLR}":POKE53280,4:POKE53281,1

```



```

3:POKE53272,21
750 IFMS<NSTHENMS=NS
760 PRINT"[RED]{3 CUR.GIU}{2 CUR.DES}SEI
    CADUTO DOPO ";NS;" PASSI"
770 PRINT"{2 CUR.GIU}{2 CUR.DES}TENTATIV
    O PIU' LUNGO =" ;MS;" PASSI"
780 PRINT"[GREEN]{5 CUR.GIU}{6 CUR.DES}B
    ATTI SPAZIO PER CONTINUARE"
790 GETA$:IFA$<>" THEN790
795 POKE13500,MS:POKE13502,INT(FT/256):P
    OKE13501,FT-PEEK(13502)*256
800 RESTORE:CLR:GOTO40
1000 IFABS(D)>200-7*LTTHENFF=1
1010 POKEH+979+PD/20,1:POKEH+979+D/20,2:
    PD=D
1020 RETURN
2000 S=S*-.5
2010 IFB<>OTHENBP=BP+10*SGN(B):B=0
2020 GETA$
2030 IFA$="S"THENS=LR:LR=-SGN(LR):NS=NS+
    1:GOSUB3000
2040 IFA$="X"THENB=1
2050 IFA$="Z"THENB=-1
2060 RETURN
3000 POKEG+163+NS,22:POKEG+164+NS,24:POK
    EG+203+NS,23:POKEG+204+NS,25
3010 POKEH+164+NS,9:POKEH+204+NS,9
3020 FORK=1TO400:NEXT
3030 POKEG+163+NS,18:POKEG+164+NS,20:POK
    EG+203+NS,19:POKEG+204+NS,21
3040 IFNS=31THENPOKEG+195,16:POKEG+235,1
    7:FORK=1TO5000:NEXT
3050 RETURN
4000 DATA129,153,189,153,90,60,24,24,24,
    24,36,36,36,36,102,255
4010 DATA0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,2
    55
4020 DATA0,48,96,120,112,34,25,160,160,3
    2,80,72,72,72,108,255
4030 DATA3,6,7,39,18,15,2,2,2,5,4,4,4,4,
    2,255
4040 DATA0,0,128,0,0,0,128,64,32,128,64,
    128,128,64,0,255
4050 DATA255,255,255,255,255,255,255,255
4060 DATA0,60,60,126,126,60,24,24,24,60,
    126,255,255,126,60,24
4070 DATA24,126,219,153,24,24,24,24
5000 DATA3,2,25,9,12,46,16,21,50,22,30,4
    9,28,38,47
5010 DATA34,46,44,40,55,41,45,60,37,51,6
    5,33,56,69,28
5020 DATA61,72,25,66,74,23,71,75,21,75,7
    4,18,79,72,17
5030 DATA83,69,15,86,65,13,89,60,12,92,5
    5,17,94,46,11
5040 DATA96,38,10,98,30,10,99,21,10,100,
    12,10,100,2,10

```

causa uno sbilanciamento sulla sinistra, perciò attenzione nel fare il primo passo quando sei sbilanciato a sinistra. Il camminare causa una seconda oscillazione che si somma a quella costantemente presente, ma questa gradualmente scompare e sei pronto ad affrontare il passo successivo. Se stai invece provando a compiere la traversata nel minor tempo possibile, tutto sta nel saper scegliere la prima occasione propizia per affrontare il passo seguente. Modificare l'equilibrio è utile per ridurre l'ondeggiamento regolare quando si vuole compiere un passo. Anche il tempo è però importante. Modificare l'equilibrio nel momento sbagliato può essere disastroso. Inizialmente vi è un forte effetto che va attenuandosi. Questo può essere ulteriormente ridotto usando i tasti Z e X.

La brezza modifica il tuo equilibrio in maniera casuale e discontinua. I suoi effetti non sono però molto evidenti, ma aumentano l'interesse del gioco.

*Tratto dal libro
"Libro dei giochi del C64"*

Non perdetevi il
prossimo numero di
Jackson Soft
Compilation. Lo
troverete in edicola in
Gennaio



GRUPPO EDITORIALE

JACKSON

DIVISIONE LIBRI

Le strenne firmate Jackson

**COMPUTERGRAPHIA**Joan Scott

In 176 meravigliose e coloratissime pagine, uno splendido viaggio attraverso le immagini elaborate con le tecniche più avanzate di computer-graphics.

Cod. 802P Lire 40.000

COFANETTI SPEEDY COMPUTER

L'informatica attraverso i testi e le immagini studiate per i bambini può diventare facile anche per ... mamma e papà.

Cod. CU001 Lire 45.000

Cod. CU002 Lire 45.000

COMPUTER IMAGEMauro Salvemini

Chi è ancora convinto che il computer limiti le possibilità creative dell'uomo, può scorrere nel libro, le splendide immagini di computer-art a colori e ... convincersi del contrario.

Cod. CI231 Lire 40.000

ROMANZO ROSA CON IL C64Marco Bucciari Francesco Davini Stefania Deambroggi

Sei un tipo romantico? Ti piacciono i romanzi? Il computer, attraverso un simpatico programma scritto per Commodore 64, collabora con te e con ... nella costruzione di un Vostro "Romanzo rosa".

Con floppy disk.

Cod. CC230 Lire 40.000

COMPUTERGRAPHIA
Mauro Salvemini, Mauro Salvemini, Mauro Salvemini**COMPUTER IMAGE**
Mauro Salvemini**IMPARA IL BRIDGE CON IL COMPUTER**Claudio Trinchillo

Imparare il bridge con l'aiuto del computer diventa un piacevole passatempo. Un programma interattivo elaborato su IBM e su C 64 ti conduce passo passo a diventare ... quasi un esperto di bridge. Poi con un po' di applicazione ...

Con floppy disk per C 64

Cod. CC229 Lire 50.000

Con floppy disk per IBM

Cod. CC239 Lire 50.000

**Puoi trovare le strenne Jackson
nelle migliori librerie**